

17. DÖNEM

ÇALIŞMA

RAPORU

2024-2026



TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
İZMİR ŞUBESİ



KAYBETTİKLERİMİZ

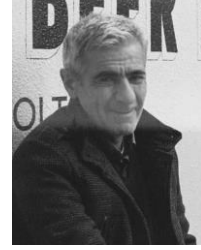
Saygıyla Anıyoruz



**NUSRET
SEVİNÇOĞLU**



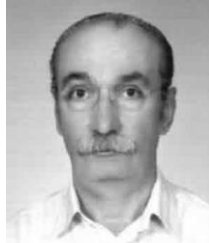
HANİFE DÖNMEZ



MAHMUT ULUSOY



M. ŞÜKRÜ GÜR



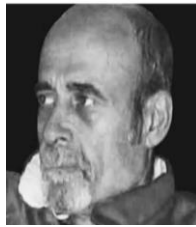
İZZET ÖZLER



**PROF. DR.
O. ÖZCAN DORA**



ESRA TURHAN



ALİ ÇAKMAKOĞLU



DİLEK ÇANKAYA



ŞEVKET YAŞARLAR



ERGUN KARACAN



**MEHMET EMİN
GÜRSOY**



İÇİNDEKİLER

1. SUNUŞ	4
2. JMO İZMİR ŞUBESİ 17.DÖNEM GENEL KURULU	7
3. JMO 29. DÖNEM GENEL KURULUNA KATILAN İZMİR ŞUBESİ DELEGELERİ	7
4. ÖRGÜTSEL YAPI ve İŞLEYİŞ.....	8
4.1. Üyeler	8
4.2. Yönetim Kurulu	10
4.3. İl ve İlçe Temsilcilikleri	13
4.3.1. Aydın İl Temsilciliği.....	14
4.3.2. Manisa İl Temsilciliği	14
4.3.3. Muğla İl Temsilciliği	14
4.3.4. Milas İlçe Temsilciliği.....	14
4.4. JEOGENÇ- Öğrenci Temsilcilikleri.....	14
4.5. Çalışma Grubu ve Komisyonlar	17
4.6. Danışma Kurulu	17
4.7. Şube Mekânı, Büro İşleyişi ve Çalışanları.....	19
4.7.1. Şube Mekânı	19
4.7.2. Şube İşleyişi ve Şube Çalışanları	20
4.8. TMMOB İZMİR İL KOORDİNASYON KURULU	20
5. MESLEKİ, BİLİMSEL-TEKNİK VE SOSYAL ETKİNLİKLER	26
5.1. Kongre-Fuar.....	26
5.2. Etkinlikler	27
5.2.1. Eğitimler	43
5.3. Seminer ve Çalıştaylar.....	57
5.4. Basın'da JMO	68
5.5. Temsilcilikler	89
5.5.1. Aydın Temsilciliği.....	89
5.5.2. Manisa Temsilciliği	158
5.5.3. Muğla Temsilciliği	166
6. MALİ TABLOLAR.....	199



Sayın Üyemiz,

Şubemizin 18. Olağan Genel Kurulu, altta belirtilen gündem, yer, tarih ve saatlerde çoğunluklu, çoğunluk sağlanamadığı takdirde çoğunluksuz olarak yapılacaktır.

Bilgilerinize sunarız.

GENEL KURUL TOPLANTISI

Çoğunluklu	: 14 Şubat 2025 Cumartesi, Saat: 09. ⁰⁰ – 17. ⁰⁰ TMMOB JMO İzmir Şubesi 1477 Sokak No:12 Alsancak-İZMİR
Seçimler	: 15 Şubat 2025 Pazar, Saat: 09. ⁰⁰ -17. ⁰⁰ TMMOB JMO İzmir Şubesi 1477 Sokak No:12 Alsancak-İZMİR
Çoğunluksuz	: 21 Şubat 2024 Cumartesi, Saat: 10. ⁰⁰ – 17. ⁰⁰ Mimarlık Merkezi Kongre Salonu 1474 Sk.No:9Alsancak-İZMİR
Seçimler	: 22 Şubat 2024 Pazar, Saat: 09. ⁰⁰ -17. ⁰⁰ TMMOB JMO İzmir Şubesi 1477 Sokak No:12 Alsancak-İZMİR

GÜNDEM:

- 1- Açılış ve saygı duruşu
- 2- Başkanlık Divan seçimi
- 3- Açılış konuşmaları
- 4- Şube çalışma ve mali raporlarının okunması ve değerlendirilmesi
- 5- Şube'nin yeni dönem çalışma ve yıllık bütçelerinin görüşülmesi ve değerlendirilmesi
- 6- Şube Yönetim Kurulu ve Genel merkez delegelerin 68 asil ve yedek adaylarının belirlenmesi
- 7- Dilek ve temenniler
- 8- Seçimler



1. SUNUŞ

JMO İZMİR 18. GENEL KURUL'A GİDERKEN

Değerli meslektaşlarımız;

Onurlu geçmişe sahip ve üyesi olmaktan gurur duyduğumuz TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi'nin 17. Dönemini tamamlamış bulunuyoruz.

Sözlerimizin başında, 17. Dönemde kaybettiğimiz değerli hocalarımızı, meslek büyüklerimizi ve meslektaşlarımızı saygı ve minnetle anıyoruz. Anıları önünde saygı ile eğiliyoruz. Ruhları şad olsun.

Sevgili Meslektaşlarımız;

İnsanlarımız, derin ve ne zamana kadar süreceği belirsiz ekonomik sıkıntılar ile boğuşurken, iktidarın ülke kaynaklarını yoksul halkın değil bir avuç sermaye sahibinin, rant odaklarının emrine hesapsızca sunduğunu kaygı ile izliyoruz. Geçmediğimiz köprülerin, kullanmadığımız havalimanlarının, iktidar sahiplerinin yazlık-kışlık saraylarının tüm faturasını hep birlikte ödüyoruz.

Doğal kaynakları sınırsız, insan kaynağı genç ve coğrafyası çekici bir ülkenin insanların derin yoksulluk ve yokluk içerisinde olması kabul edilemez bir durumdur. Ocak 2026 verilerine göre gıda enflasyonunun %4.18, açlık sınırının 32 bin, yoksulluk sınırının 104 bin TL'ye dayandığı ülkemizde, asgari ücret ve emekli aylıklarının utanç verici düzeylerde olduğu herkesin malumudur. Ücretli çalışan meslektaşlarımızın da bu durumdan nasibini aldığını üzülerek söylemek isteriz.

Rant ekonomisinin üretim ekonomisine tercih edildiği, enflasyon rakamlarının kapalı kapılar ardında belirlendiği ülkede bunlardan daha vahim olanı, yargının bağımsızlığını kaybetmesi, seçilmiş belediye başkanlarının, gazetecilerin, hukukçuların, mimar-mühendislerin kısaca düşünen ve düşündüğünü söyleyenlerin gözaltı ve tutuklamalar ile baskı altına alınmasıdır.

Anayasa mahkemesinin iki kez hak ihlali kararına karşın seçilmiş Milletvekili Avukat Can Atalay'ın, Şehir plancısı Tayfun Kahraman'ın "Gezi eylemleri" nedeni ile 1388 gündür tutukluluk hallerinin devam etmesi, ülkemizde yaşanan adaletsizliğin ulaştığı boyutları göstermesi açısından kaygı vericidir.

GEZİ TUTUKLULARI ONURUMUZDUR! Tutsaklık bitinceye kadar, nöbet tutmaya devam edeceğiz!

Büyük Ortadoğu projesi adı altında emperyalistlerin tuzakladığı içinde bulunduğumuz coğrafyanın çocukları, bir yandan Siyonist İsrail rejiminin baskısı ile Gazze'de, öte yandan köktendinci İŞİD militanlarının baskısı ile kuzeydoğu Suriye'de ölüme açlığa mahkûm edilmektedir. Bu istikrarsız coğrafyanın parçası olan Anadolu topraklarında, etnik köken-din-inanç-mezhep ayrımı yapılmaksızın, eğitimden-sağlıktan ve sosyal adaletten eşit pay alacak bireyler olarak yaşamak istiyoruz.



Bu vesile ile, cumhuriyetimizin banisi ulu önder Mustafa Kemal Atatürk'ün "Yurtta barış dünyada barış" sözünü derin bir minnet ile hatırlıyoruz.

Değerli meslektaşlarımız;

6 Şubat sürecinin üçüncü yılını geride bırakmış bulunuyoruz. Başına "asrın" kelimesinin eklenmesi ile yaşanan "felaketin" boyutlarını küçültmeye çalışan merkezi idare, varlığı otuz yıl önce kayıtlarına işlenmiş olan depremlerin sorumluluğundan kurtulmaya çalışmaktadır. On bir il ve yüzlerce yerleşim merkezinde resmi rakamlar ile 55 bine yakın insanın yaşamını yitirdiği depremin üçüncü yılında, camın üzerinde ki buz çözüldükçe görüntü netleşmeye, rezalet tüm boyutları ile ortaya dökülmeye başlamıştır. Anlaşılan o dur ki, sadece yaşamlar yitmemiş, sayısını bilmediğimiz yetim ve öksüz yavrularımız da pis bir organizasyonun parçası olarak resmen kayıplara karışmıştır. 150 milyar dolara yakın, bedelini yoksul halkımızın ödediği bu ihmalin sonucunda geçmişten bugüne sorumluluğu olan hiçbir kamu görevlisi yargı önüne çıkmamış, geçen üç yılda vadedilen konutlar tamamlanmamış, insanlarımız konteynirlarda yaşamaya mahkûm edilmiştir.

Yapı güvenliğini, yapı denetim şirketleri eli ile sermayeye teslim eden devlet, bütün mücadelemize rağmen 4708 sayılı yasada Jeoloji Mühendislerine alan tanımamıştır. Yüz yılda sekiz defa bina deprem yönetmeliği, on dört defa imar affı çıkaran zihniyet, doğa kaynaklı afetlerde kayıpların önüne geçememiş, ülke ekonomisini beton lobisine terk etmiştir. İktidar, tüm bunlar yetmezmiş gibi, "Tapu ve bazı kanunlarda değişiklik yapılmasına ilişkin yasa taslağı" içerisine sıkıştırılan 4 madde ile bu kez zemin ve temel etütlerini "zemin ve temel etüt kuruluşları" adı ile sermaye şirketlerine devretme hazırlığı içerisinde.

Bina yapım sürecinde, sekiz mühendislik-mimarlık meslek disiplini yer almasına karşın, zemin ve temel etütlerini ayırarak tüzel kişiliklere devretme isteği, üzülmeye sevk eder. Söylemeliyim ki üst birliğimiz TMMOB tarafından da derin bir sessizlikle karşılanmıştır. Bu durum, her ortamda sorgulanacaktır. Unutulmamalıdır ki, kaynak arayışındaki iktidar bugün zemin ve temel etütlerinden aldığı pay ile yetinmeyecek, yarın başka adlar ile kuracağı sermaye şirketlerinin çatısı altına alacağı diğer mühendislik mimarlık disiplinleri ile "kaynak arayışına" devam edecektir. O vakit geldiğinde, başta üst birliğimiz TMMOB olmak üzere birliğe bağlı odalara "sarı öküz" metaforunu anımsatacağız.

Değerli meslektaşlarımız;

Uygulanan neoliberal ekonomik model sonucunda, adrese dayalı nüfus kayıt sistemine göre nüfusumuzun %93'ü kentlerde yaşamaya mahkûm edilmiştir. Günümüzde, doğa kaynaklı her olay artık kentlerimize afet olarak geri dönmektedir. Yazın ortasında yaşanan orman yangınları, kışın yerini yağışların neden olduğu sel ve su baskınlarına bırakmakta. Her olayın sonucunda ise bedeli yine yoksul insanlarımız ödemektedir.



Çok daha açık ifade ile kentlerimiz bu nüfusu artık taşıyamamaktadır. Körfezi-ırmağı kirletilmiş, kıyıları talan edilmiş, su kaynakları tüketilmiş, yeşil alanları rantta teslim edilmiş kentlerde yaşıyoruz. Bu yaşananlardan ders almayan yöneticiler, Çakalburnu lagünü ile sınırlanan İnciraltını, Kültürparkın dibindeki Basmane çukurunu rantta teslim etmek için var gücü ile çalışmaktadır. Mücadelemize her platformda kararlılıkla devam edeceğimizin bilinmesini buradan bildirmek isterim.

Sevgili meslektaşlarımız;

17. Dönem Yönetim Kurulu olarak, sizden aldığımız güç ile bugün burada emaneti yine size teslim edecek olmanın gururunu yaşıyoruz. Elbette yapılacak çok iş, mücadele edecek çok alan var ve bunu ancak birlikte başarabiliriz.

Bilimle, emekle, umutla ve inatla

TMMOB
Jeoloji Mühendisleri Odası
İzmir Şubesi Yönetim Kurulu



2. JMO İZMİR ŞUBESİ 17.DÖNEM GENEL KURULU

Şubenin 17. Dönem Olağan Genel Kurulu 10.02.2024 tarihinde, Tepekule Kongre Merkezi Ege Salonu- Bayraklı/İZMİR adresinde, Şube etkinlik alanındaki 130 üyenin katılımıyla yapılmıştır.

10 Şubat 2024 Cumartesi günü, Tepekule Ege Salonu'nda yapılan Genel Kurul gündeminin 1. maddesi olan açılışı Şube 2. Başkanı Seçil KILINÇ tarafından yapılmış, ardından 2. gündem maddesi olan divan belirlenerek, JMO İzmir Şubesi 17. Dönem Olağan Genel Kurulu Divan Başkanlığına Hulusi Sarıkaya, Divan Başkanlığı Yardımcılığına Övünç Aksoy, Divan Yazmanlıklarına ise Ekin Kıran ve Ceyhun Can Tufan seçilmiştir.

Divan Başkanlık seçimi sonrasında açılış konuşması JMO Genel Merkez Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin ALAN tarafından yapılmıştır.

Açılış konuşmalarının ardından Şube çalışmaları JMO İzmir Şube Başkanı Koray Çetin Önal, çalışma raporu Şube Yazmanı Hüseyin Uytun, mali rapor ise Şube Saymanı Hüseyin Divarcı tarafından sunulmuştur.

3. JMO 29. DÖNEM GENEL KURULUNA KATILAN İZMİR ŞUBESİ DELEGELERİ

1 MUSTAFA YAVAŞ	26 HATİCE YILDIRIM
2 ERDAL ERİS	27 MURAT ALKAN
3 İLHAN ADIYAMAN	28 HULUSİ SARIKAYA
4 SALİH KAYMAK	29 TUNCAY TİMARCI
5 HASAN KURU	30 UFUK IRMAK
6 HUSNU OGUZ ONEY	31 MUSTAFA GÜNAY
7 ALI SEYDİ İNAN	32 CAN ÇELİK
8 LEVENT AKKUS	33 ERDAL TARI
9 KEMAL POLAT	34 ŞAMİL YALÇIN
10 ORÇİN ÖZTÜRK	35 HALUK BOZKURT
11 ÖMER YILDIRIM	36 MEHMET ÇELİK
12 ERKİN BİRHAN KIRYAMAN	37 MURAT KARAŞ
13 ZİŞAN NİHAN AYGÖKÇE	38 REMZİ TURAN
14 MUSTAFA SERDAR AYGÖKÇE	39 SEÇİL KILINÇ
15 MERAL SOLAK	40 FEYZA NURKAYA
16 HAKAN SOLAK	41 BÜŞRA GÜLER
17 COŞKUN ÇATALKAYA	42 DENİZ GÜNGÖR
18 RAMAZAN KARTAL	43 ŞADİYE İŞİN VAROL
19 İSMAİL ALTIN	44 EKİN KIRAN
20 HÜSEYİN YEŞİLTUNA	45 BORA SONUVAR
21 AZMİ PEKER	46 HATİCE İNCE
22 MEHMET ALİ VELİOĞLU	47 SEMİH ÇAKICI
23 KORAY ÇETİN ÖNALAN	48 ATİYE BETÜL BAŞ
24 CEVAT ÇAĞLAR ÖZBÜYÜK	49 MUSTAFA ERDOĞAN
25 AYÇA ÇAVUŞOĞLU	50 HÜSEYİN ŞAHİN



4. ÖRGÜTSEL YAPI ve İŞLEYİŞ

4.1. Üyeler

Oda üyeleri;

a) Asıl üyeler: Türkiye Cumhuriyeti uyruğunda olup, Türkiye sınırları içinde jeoloji mühendisliği veya yüksek mühendisliği mesleğini yürütmeye yasal olarak yetkili bulunanlardan Oda'ya başvuranlar, Oda'nın asıl üyeleridir. Oda kayıtlarında ve mesleği yürütmede lisans eğitimi esastır. Oda'ya, lisansüstü eğitimi ile alınan unvana dayalı olarak kayıt yapılamaz.

b) Geçici üyeler: Türkiye'de mesleklerini uygulamalarına kanunlar gereğince izin verilen yabancı uyruklu mühendislerden, jeoloji mühendisliği eğitimi almış veya denkliği kabul edilmiş olanlar, Oda'ya geçici üye olarak kaydolurlar. Geçici üyelik, çalışma izni süresi ile sınırlıdır. Geçici üyeler, Oda organlarında görev alamazlar; ancak, Oda asıl üyelerinin bütün hak, yetki ve sorumluluklarını taşırlar.

c) Onur üyeleri: Jeoloji mühendisliği mesleğine özel katkıları bulunanlarla, Oda'nın amaçlarına uygun olarak, yurt içinde veya dışında çalışma ve yardımları görülen ve Oda'nın çalışmalarına katılmak isteyen kişilere, Oda Yönetim Kurulunun önerisi ve Oda Genel Kurulu kararı ile Onur üyeliği verilebilir. Bu üyelik, Oda Onur Kurulunun görüşü alınarak, Oda Genel Kurulunca geri alınabilir.

d) Öğrenci üyeler: Jeoloji mühendisliği bölümü öğrencilerine, öğrenci üyelik statüsü verilebilir. Öğrenci üyelerin ödenti zorunlulukları yoktur. Oda Genel Kuruluna katılabilirler, ancak oy, seçme ve seçilme hakları yoktur.

Ayrıca Üyelik için aşağıdaki hükümler geçerlidir;

a) Türkiye'de jeoloji mühendisliği mesleğinde çalışabilmek ve mesleki öğretim yaptırabilmek için, jeoloji mühendisi veya jeoloji yüksek mühendisleri, Oda'ya üye olmak ve üyelik koşullarını korumak zorundadırlar,

b) Kamu kurum ve kuruluşlarında, asli ve sürekli görevlerde çalışan veya Silahlı Kuvvetler mensubu jeoloji mühendisleri ve jeoloji yüksek mühendislerinin Oda'ya üye olmaları isteklerine bağlıdır. Ancak bunlar, görevlerinin gereği olan işleri yaparken, mesleki bakımdan Oda'ya kayıtlı meslektaşlarının yetkileri ve haklarına sahip, onların ödev ve sorumlulukları ile yükümlüdürler. Bunların üye olmamaları kanunlarda belirtilen diğer kayıt ve şartlara uymak kaydıyla, meslekleriyle ilgili görevlerde çalışmalarına, mesleki hizmetleri yürütmelerine, yetkilerini kullanmalarına, mesleki eğitim ve öğretim yaptırılmalarına, kurum amirlerinin izniyle kuruluşun bilimsel çalışmalarına katılmalarına, meslek kural ve koşullarına uyma yükümlülüklerine, haklarında Onur Kurulunca disiplin cezası uygulanmasına, özel kanunların öngördüğü kayıtlarla mesleklerini serbestçe uygulamalarına, resmi veya özel bir görev almalarına engel oluşturmaz. Silahlı Kuvvetler mensubu jeoloji mühendisleri ve jeoloji yüksek mühendisleri, oda organlarında görev alamaz,



c) Askerlik yükümlülüğünü yerine getirmekte olan üyelerin üyelikleri, askerlik hizmetleri süresince askıda kalır. Bu durum, ilgililerin kanunlardan doğan diğer mesleki yükümlülüklerini ve haklarını ortadan kaldırmaz. Önceden haber vermeleri ve dönüşlerinde belgelendirmeleri kaydıyla, askerlik süresince üyelik ödentileri alınmaz.

Diploma veya denklik belgesi almak suretiyle Türkiye’de mesleklerini uygulayabilecek duruma gelmiş olanlardan, 7’nci maddenin (b) ve (c) bentleri kapsamı dışında kalan jeoloji mühendisi ve jeoloji yüksek mühendisleri, Oda’ya başvurarak kaydolmak ve kimlik belgesi almak zorundadır. Oda kimlik belgesi almayanlar, üyelik görev ve yükümlülüklerini yerine getirmediği için ya da disiplin suçu nedeniyle kimlik belgesi yenilenmemiş veya onaylanmamış olanlar, mesleklerini uygulayamazlar.

Oda üyeleri, kendilerine kanun ile verilmiş unvandan başka herhangi bir unvanı kullanamazlar. Üyeler, ayrıca çalıştıkları resmi ve özel kurum ve kuruluşlarda, edindikleri kadro unvanlarının yanı sıra meslek unvanlarını da kullanırlar.

Üyelerin Görev ve Sorumlulukları

Oda’ya kayıtlı her üyenin;

a) 6235 sayılı TMMOB Kanunu, 3458 sayılı Mühendislik ve Mimarlık Hakkında Kanun ve diğer ilgili kanunlar ile Birlik ve Oda yönetmeliklerinin öngördüğü hükümlere uyması,

b) Oda ve Birlik bünyesinde mesleki etik, davranış ve ilkelere uyması,

c) Mesleki gelişme ve dayanışmayı sağlamak amacıyla, Oda yetkili kurullarınca verilecek kararlara uyması,

d) Mesleki konularda Oda ile ilişki kurmaya, Oda’nın ve mesleğin amaç ve ilkelerini gözetmeye, meslek topluluğunun ortak yararlarını korumaya özen göstermesi,

e) Oda ve kamu kuruluşları tarafından hakemlik, tanıklık ve bilirkişilik amacıyla mesleki bilgilerine başvurulduğunda, bu isteği geçerli özürleri olmadıkça kabul etmesi,

f) Mühendis topluluğunun onuruna aykırı biçimde davranışlarda bulunmaması ve haksız rekabet yapmaması,

g) Adres değişikliklerini bir (1) ay içinde Oda’ya bildirmesi,

h) Oda Genel Kurulunca belirlenen Oda üyelik ödentilerini ödemesi, gerekmektedir.

Türkiye sınırları içinde jeoloji mühendisliği mesleğini yürütmeye yasal olarak yetkili bulunanlardan Oda’ya başvuranlar, Oda’nın asıl üyesi olarak tanımlanır; serbest jeoloji mühendisliği hizmetlerinde çalışabilmek ve mesleki öğretim yaptırabilmek için, Oda’ya kayıtlı olmaları ve üyelik koşullarını korumaları zorunludur.



Bu bağlamda Şube etkinlik alanındaki üyelik yapısına ilişkin olarak:

Yıllara göre Şube üyelerimiz:

- 1993: **600 Üye** (JMO Genel Kurul Delege-Denizli, Balıkesir dahil-),
1994: **600 Üye** (JMO Genel Kurul Delege-Denizli, Balıkesir dahil-),
1996: **680 Üye** (JMO Genel Kurul Delege-Denizli, Balıkesir dahil-),
1998: **720 Üye** (JMO Genel Kurul Delege-Denizli, Balıkesir dahil-),
2000: **800 Üye** (JMO Genel Kurul Delege-Denizli, Balıkesir dahil-),
2002: **1000 Üye** (JMO Genel Kurul Delege-Denizli, Balıkesir dahil-),
2004: **976 Üye** (JMO Genel Kurul Delege-Balıkesir dahil-),
2006: **1076 Üye** (JMO Genel Kurul Delege-Balıkesir dahil-),
2008: **1185 Üye** (JMO Web 04.02.2007-Balıkesir dahil-)
2010: **1412 Üye** (JMO Web 04.02.2007-Balıkesir dahil-)
2012: **1439 Üye** (11.Şube Genel Kurul Seçmen listesine göre),
2014: **1736 Üye** (17.02.2014 JMO_BİS Üye Raporlama)
2016: **1794 Üye** (03.02.2016 JMO_BİS Üye Raporlama)
2017: **1826 Üye** (30.01.2017 JMO_BİS Üye Raporlama)
2018: **1916 Üye** (01.06.2018 JMO_BİS Üye Raporlama)
2019: **1997 Üye** (30.11.2019 JMO_BİS Üye Raporlama)
2020: **2018 Üye** (28.12.2020 JMO_BİS Üye Raporlama)
2021: **2073 Üye** (31.12.2021 JMO_BİS Üye Raporlama)
2023: **2150 Üye** (31.12.2023 JMO_BİS Üye Raporlama)
2024: **2156 Üye** (31.12.2024 JMO_BİS Üye Raporlama)
2025: **2180 Üye** (31.12.2025 JMO_BİS Üye Raporlama)

Şube Merkezi ve İl Temsilcilikleri kapsamıyla üyelerimiz

(31.12.2025 JMO_BİS Üye Raporlama):

İL	ÜYE SAYISI
İzmir	1400
Aydın	290
Muğla	320
Manisa	170
TOPLAM	2180

4.2. Yönetim Kurulu

Şube Yönetim Kurulu, Şube Genel Kurulunca iki (2) yıl için seçilen yedi (7) asıl üyeden oluşur, yedek üyeler de aynı sayıda olmak üzere ayrıca seçilir.

Şube Yönetim Kurulu, Şube Genel Kurul seçim sonuçlarının kesinleşmesinden sonra, en çok yedi (7) gün içinde, Genel Kurul Divan Başkanı ya da Başkan yardımcısının çağrısıyla, en yaşlı üyesinin başkanlığında ilk toplantısını yapar ve aralarından gizli oyla Başkan, İkinci Başkan, Yazman Üye, Sayman Üye, Mesleki Uygulamalar Üyesi, Yayın Üyesi ve Sosyal İlişkiler Üyesini seçerek, göreve başlar.



Toplantıları Başkan; yokluğunda, bulunma sırasına göre İkinci Başkan veya Yazman Üye yönetir. Yönetim Kurulu kararlarını oy çokluğu ile alır, oylarda eşitlik olursa, toplantı başkanının bulunduğu taraf çoğunlukta sayılır.

Nedeni ne olursa olsun, üç (3) ay süre ile toplantılara katılmayan veya katılamayacağını bildiren veya kabul edilebilir bir özrü olmaksızın, yıl içindeki olağan toplantıların dörtte biri (1/4)'ne katılmayan Şube Yönetim Kurulu üyesi çekilmiş sayılır ve yerine, sıradaki yedek üye geçer.

Şube Yönetim Kurulunun başlıca görev ve yetkileri şunlardır;

- a) Oda çalışmalarının, etkinlik alanında uygulanmasını sağlamak üzere; kanunlar, ilgili yönetmelikler ve Oda Yönetim Kurulu kararları uyarınca, Odayı temsil etmek,
- b) Etkinlik alanında bulunan üyelerin, kamu ve diğer kurum, kuruluş ve kişilerle olan bütün mesleki ilişkilerinde uymaları gerekli ortak ilkeleri belirlemek; bunlara uyulmasını sağlamak ve uygulanmasını denetlemek,
- c) Mesleki eğitim-öğretim ve çalışma alanları ile doğrudan ya da dolaylı ilgisi olan kurum, kuruluş ve örgütlenmeler ile işbirliğine giderek, Oda görüş ve önerilerini aktarmak ve ortak etkinlikte bulunmak,
- d) Meslek-içi eğitime yönelik olarak, üyelerin ve diğer ilgililerin yararlanabileceği kütüphane ve arşiv oluşturmak, Oda onayına bağlı olarak mesleki yayınlar yapmak, süreli yayınlar çıkarmak, kongre, panel, sempozyum, seminer, kurs ve benzeri bilimsel ve teknik etkinliklerde bulunmak,
- e) Şube etkinlik alanındaki bilirkişilik, hakemlik, danışmanlık gibi görevlere aday olan üyeleri belirleyerek Oda Yönetim Kurulunun onayına sunmak; Şube'ye gelen talepleri, uygulama esasları dahilinde karşılayacak görevlendirmeleri yapmak; uygulamaların kanun, yönetmelik ve şartnamelere uygunluğunu denetlemek,
- f) Şube etkinlik alanında jeoloji mühendisliği öğrenimi gören öğrencilere Oda çalışmalarını duyurmak, gereksindikleri çalışma olanaklarını, Oda yayın ve malzemelerinden yararlanmalarını ve Oda etkinliklerine katılmalarını sağlamak,
- g) Çalışmalarına yardımcı olmak üzere komisyonlar kurmak, üyelerini seçmek ve çalışmalarını düzenlemek,
- ı) Oda Onur Kurulu ile ilgili konuları, gerekli bilgi ve belgeleri ile birlikte Oda Yönetim Kuruluna zamanında iletmek,
- i) Şube merkezinin bulunduğu ildeki TMMOB İl Koordinasyon Kurulu toplantılarına Oda'yı temsilen katılmak; temsil yetkisini kullanacak Şube Yönetim Kurulu üyelerini belirlemek ve Oda Yönetim Kurulu ile Birlik Yönetim Kuruluna bildirmek,



j) Şube Yönetim Kurulunun ilk toplantı tarihinden başlayarak, en çok onbeş (15) gün içinde, bütçe taslağı ve yeni dönem çalışma programını hazırlayarak Oda Yönetim Kuruluna göndermek ve onayını almak,

k) Şube Danışma Kurulunun gündemini hazırlamak ve düzenli olarak toplanmasını sağlamak,

l) Şube etkinlik alanında gerekli gördüğü yerlerde, İl/İlçe Temsilcilikleri ve İşyeri Temsilciliği açılmasını Oda Yönetim Kuruluna önermek,

m) Etkinlik alanında bulunan Temsilciliklerin çalışmalarını, Oda yönetmelikleri ve Oda Yönetim Kurulu kararları doğrultusunda yürütülmesini sağlamak, denetlemek ve bu konuda, Oda Yönetim Kurulunca verilen görevleri yerine getirmek,

n) Şube etkinlik alanı ile ilgili İl/İlçe Temsilciliklerinin görüşünü de alarak, İşyeri Temsilcileri atamak,

o) Üyelerin sosyal gereksinimlerini karşılamak, tanışma ve dayanışmalarını sağlamak amacıyla, gece, gezi ve benzeri etkinlikler düzenlemek, sanat ve kültür etkinliklerine katılımını örgütlemek,

ö) Oda'nın Şube sınırları içerisinde sahip olduğu taşınmaz malları, Oda adına yönetmek,

p) Şube'nin aylık etkinlikleri ile mali işlemlerini, hazırlanacak aylık mizanlarla, izleyen ayın on (10)'una kadar Oda'ya gönderilmesini sağlamak,

r) Şube Genel Kurul toplantısının yapılabilmesi için gerekli her türlü önlemi almak,

s) Şube Genel Kuruluna sunulacak çalışma raporunu, dönem bütçe uygulamasını ve yeni dönem bütçe taslağını da kapsayacak biçimde hazırlayarak, Şube Genel Kurul toplantısından önce, Oda Yönetim Kuruluna ve Şube etkinlik alanında ödenti borcu olmayan üyelere göndermek,

ş) Gerektiğinde Şube Genel Kurulunu olağanüstü toplantıya çağırarak,

t) Oda Yönetim Kurulunca verilecek diğer görevleri yerine getirmek.

Şubenin 10-11 Şubat 2024 tarihinde yapılan 17. Şube Genel Kurulu ve Seçimlerine göre: Divan Başkanı Hulusi Sarıkaya'nın çağrısı ile 17. Çalışma Dönemi (2024-2026) Yönetim Kurulu Üyeliğine seçilen üyeler, 16 Şubat 2024 tarihinde yaptıkları ilk toplantıda;



Yönetim Kurulu Başkanı	: Koray Çetin ÖNALAN
Yönetim Kurulu 2.Başkanı	: Reyhan PEŞTEMALCI ÜREGEL
Yönetim Kurulu Yazman Üyesi	: Cevat Çağlar ÖZBÜYÜK
Yönetim Kurulu Sayman Üyesi	: Hüseyin DİVARCI
Yönetim Kurulu Mes. Uyg. Üyesi	: Feyza NURKAYA
Yönetim Kurulu Yayın Üyesi	: Kürşad AKMAN
Yönetim Kurulu Sos. İliş. Üyesi	: Hüseyin UYTUN
Yönetim Kurulu Üyesi	: Hatice YILDIRIM
Yönetim Kurulu Üyesi	: Mustafa Kemal GÜMÜŞ
Yönetim Kurulu Üyesi	: Mustafa Oluş BAŞER
Yönetim Kurulu Üyesi	: Ayça ÇAVUŞOĞLU
Yönetim Kurulu Üyesi	: Oğuzhan KANIK
Yönetim Kurulu Üyesi	: Can ÇELİK
Yönetim Kurulu Üyesi	: Bülent TURHANLAR

görev dağılımı ile Dönem çalışmalarına başlamışlardır.

4.3. İl ve İlçe Temsilcilikleri

İl/İlçe Temsilciliklerinin başlıca görev ve yetkileri şunlardır;

a) İl/İlçe etkinlik alanı içinde Oda hizmetlerini yürütmek, Oda Yönetim Kurulunca verilecek yetkiler kapsamında Oda'yı temsil etmek; Oda ve Şube Yönetim Kurullarının verecekleri görevleri yapmak,

b) Kamu ve özel kesimde çalışan üyelerinin mesleki sorunlarını ve çözüm yollarını saptamak amacıyla, İşyeri Temsilcileri ile birlikte çalışmalar yapmak; ilişkin sorun ve görüşleri Oda/Şube'ye iletmek,



- c) Oda/Şube ile üyeler arasında iletişimi sağlamak,
- d) Temsilcilik etkinlik alanındaki üye kayıt işlemlerine yardımcı olmak,
- e) Şube Danışma Kurullarına katılmak.

4.3.1. Aydın İl Temsilciliği

İl Temsilcisi Salih KAYMAK
İl Temsilci Yrd. Kıvanç YAŞAN
İl Temsilci Yrd. İlhan Adıyaman
İl Temsilci Yrd. Özlem Bayam
İl Temsilci Yrd. Alp Özboyacı
İl Temsilci Yrd. Adem Kölköy
İl Temsilci Yrd. Arif Şapcıoğlu

4.3.2. Manisa İl Temsilciliği

İl Temsilcisi Bülent Bayraktar
İl Temsilci Yrd. Lütfi Ozkan
İl Temsilci Yrd. A. Tanzer Tepeli
İl Temsilci Yrd. Davut Karayigen
İl Temsilci Yrd. Sefacan Balsu

4.3.3. Muğla İl Temsilciliği

İl Temsilcisi Coşkun Çatalkaya
İl Temsilci Yrd. Fulya Karadayı
İl Temsilci Yrd. Mustafa Erdoğan
İl Temsilci Yrd. Hüseyin Yeşiltuna
İl Temsilci Yrd. Ergun Karacan
İl Temsilci Yrd. Zişan Nihan Aygökçe
İl Temsilci Yrd. Ömer Yıldırım

4.3.4. Milas İlçe Temsilciliği

İlçe Temsilcisi Azmi Peker
İlçe Temsilci Yrd. Erkin Altunay
İlçe Temsilci Yrd. Mehmet Ali Velioğlu
İlçe Temsilci Yrd. Kemal Polat
İlçe Temsilci Yrd. Sergen Taş

4.4. JEOGENÇ- Öğrenci Temsilcilikleri

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Öğrenci Üye Ve Örgütlülüğü ile Jeoloji Mühendisliği eğitimi gören öğrencilerin, öğrenim süreleri boyunca Jeoloji Mühendisleri Odası ile ilişkilerini sağlamak, oda etkinliklerine katılımını özendirmek, bireylere henüz öğrenciyken oda kültürünü, oda tarihini, oda bilincini taşımak, eğitim-



öğrenim sorunlarına ve çözümlerine yönelik çalışmalar yapmak, sosyal ve kültürel gereksinimlerinin karşılanmasına katkıda bulunmak, mühendislik-mimarlık eğitimi gören diğer öğrencilerle iletişimi ve dayanışmayı geliştirmek, bilimi ve mühendislik bilgisini toplumsal çıkarlar için kullanan bir anlayışın öğrenciler içinde gelişmesini sağlamak ve bu anlamda eğitimin metalaşmasına karşı çıkan, özerk, bilimsel ve demokratik üniversite taleplerini dile getiren jeoloji mühendisliği öğrencilerinin örgütlülüğünü sağlamak, Jeo-Genç öğrenci üye örgütlülüğünü geliştirmek amaçlanmaktadır.

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Mezuniyet Törenine Katıldık (12.07.2024)

12 Temmuz 2024 tarihinde düzenlenen Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü 2023-2024 eğitim öğretim dönemi mezuniyet törenine Yönetim Kurulumuz adına Şube Yönetim Kurulu Başkanımız Koray Çetin Önal ve Şube Yazmanımız Cevat Çağlar Özbüyük katıldı.



JeoGenç Kahvaltı Buluşması Gerçekleştirdik (10.11.2024)

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü öğrencileri ile şube lokalimizde düzenlenen kahvaltı etkinliğinde bir araya geldik. Samimi bir ortamda gerçekleştirilen etkinlikte öğrencilerle tanışma ve karşılıklı fikir alışverişinde bulunma fırsatı yakalandı.

Kahvaltı programının ardından gerçekleştirilen toplantıda, başta Jeofest olmak üzere önümüzdeki dönemde yapılması planlanan etkinlikler ve çalışmalar hakkında görüş alışverişinde bulunuldu. Öğrencilerin öneri ve beklentileri dinlenirken, mesleki dayanışmayı güçlendirmeye yönelik ortak çalışmaların önemi vurgulandı.



Buluşma, üniversite–oda ilişkilerinin geliştirilmesi ve öğrencilerin meslek örgütüyle daha güçlü bağ kurmasına katkı sağlaması açısından verimli geçti.



Öğrencilerle Buluşma Gerçekleştirdik (6.10.2025)

İzmir Şubemiz, Dokuz Eylül Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü öğrencileriyle tanışma etkinliğinde bir araya geldi. Eski ve yeni öğrencilerin katılımıyla gerçekleşen buluşmada, Şubemiz adına yapılan sunumda TMMOB çatısı altında Jeoloji Mühendisleri Odası'nın yapısı, amaçları ve faaliyet alanları hakkında bilgi verildi.

Etkinlikte ayrıca Şubemizce düzenlenen eğitimler, söyleşiler, teknik geziler ve öğrenci etkinlikleri hakkında da ayrıntılı bilgiler paylaşıldı. Öğrenciler, meslek odasının çalışmalarına ve mühendislik alanındaki güncel gelişmelere gösterdikleri yoğun ilgi ile dikkat çektiler.





4.5. Çalışma Grubu ve Komisyonlar

Oda/Şube Yönetim Kurulları Oda amaçlarının gerçekleşmesi için, üyelerinden oluşan ve gerektiğinde, üyeler dışındaki uzmanların da katılabileceği, uzmanlık komisyonları kurarak, ilgili üyelerini görevlendirir.

JMO'da, kuruluşundan bugüne belirtilen “yardımcı organ” niteliğiyle oluşturulan birim, genellikle “Komisyon” olarak tanımlanmıştır. Ancak 5. Dönemde (1978-1979) “Komisyon” yerine, eşleniği olarak “Yarkurul” kullanılır, bazen de “Komite” olarak tanımlanır. Son yıllarda ise “Komisyon” ve “Çalışma Grubu” kavramları farklı veya biri, diğerini yerine kullanılmıştır.

17. Dönem Jeoteknik Çalışma Grubu

17. Dönem Jeotermal Çalışma Grubu

17. Dönem Jeolojik Miras Çalışma Grubu

17. Dönem Yeraltısuyu Çalışma Grubu

17. Dönem Metalik Madenler Çalışma Grubu

17. Dönem Doğal Taşlar Çalışma Grubu

17. Dönem Kadın Çalışma Grubu

17. Dönem Doğa Kaynaklı Afetler Çalışma Grubu

4.6. Danışma Kurulu

Şube Danışma Kurulu; Şube Yönetim Kurulu'nun asıl ve yedek üyeleri, İl/İlçe Temsilciliği Yürütme Kurulu üyeleri, İşyeri Temsilcileri ve/veya Yardımcıları, Şube Uzmanlık Komisyon Başkanı/Başkanları, Şubeye kayıtlı; Birlik ve Oda Yönetim, Yüksek Onur/ Onur ve Denetleme Kurulu'nda halen görev yapan veya yapmış üyeler, Şube Yönetim Kurulu'nda daha önce görev yapan üyeler ile Üniversitelerin öğrenci üye temsilciliğinden 1'er öğrenci üyeden oluşur.

Şube Yönetim Kurulu; Şube Danışma Kurulu gündeminin gerektirdiği durumlarda, Şube Uzmanlık Komisyon üyelerini ve ilgili diğer üyeleri, Şube Danışma Kurulu toplantılarına, (gündem) üye(si) olarak, çağrılabilir.

Şubemiz 17. Dönemde 2 Danışma Kurulu yapmıştır. Olağan Danışma Kurullarında Şube 17. Dönem (2024-2026) çalışmaları değerlendirilmiş, Meslekten İzmir'e bakış, Kentimize yönelik mesleki görüş ve öneriler alınmıştır.

Şubemiz 17. Dönemin 1. Danışma Kurulu Toplantısını 20 Aralık 2024 tarihinde İzmir Mimarlık Merkezi'nde yaklaşık 45 üyemizin katılımıyla danışma kurulu toplantısı



yapılmıştır. Toplantıya tüm oda üyeleri, mevcut ve önceki dönem şube yönetim kurulu üyeleri ile Aydın ve Manisa il temsilcilikleri davet edilmiştir.

Toplantıda, şube başkanı tarafından 9 aylık faaliyet raporu sunulmuş ve şube saymanı tarafından mali rapor aktarılmıştır.

Üyeler tarafından iletilen öneriler; temsilciliklerin daha ulaşılabilir noktalara taşınması, aidat toplama sorunlarının giderilerek kayıt dışı meslektaşların odaya kazandırılması ve bilirkişilik ile teknik sorumluluk eğitimlerinin hızlandırılması başlıklarında yoğunlaşmaktadır. Zemin iyileştirme ve yapı denetimi konusunda ek eğitim ve toplantılar düzenlenmesi, belediyelerde jeoloji mühendisi istihdamının artırılması ve Jeofest gibi etkinliklerin geliştirilerek taş kongresiyle birleştirilebilmesi önerilmiştir. Ayrıca eğitim merkezi kurulması, staj süreçlerinde odanın daha etkin bir rol üstlenmesi, mesleki sicil belgesi olmayan kişilerin mesleği icra etmesinin engellenmesi ve jeotermal alanındaki bilirkişilik süreçlerine yönelik iyileştirmeler talep edilmiştir. Oda–üniversite–sektör işbirliğinin güçlendirilmesi, üyelerin özellikle genç jenerasyonun odaya daha aktif katılımının sağlanması, teras katının kullanımının artırılması ve doğa tarihi müzesi kurulması da diğer önemli önerilerdir. Tüm öneriler genel olarak örgütlenme, mesleki denetim, eğitim, sicil ve afet risk yönetimi süreçlerinin geliştirilmesine yöneliktir.



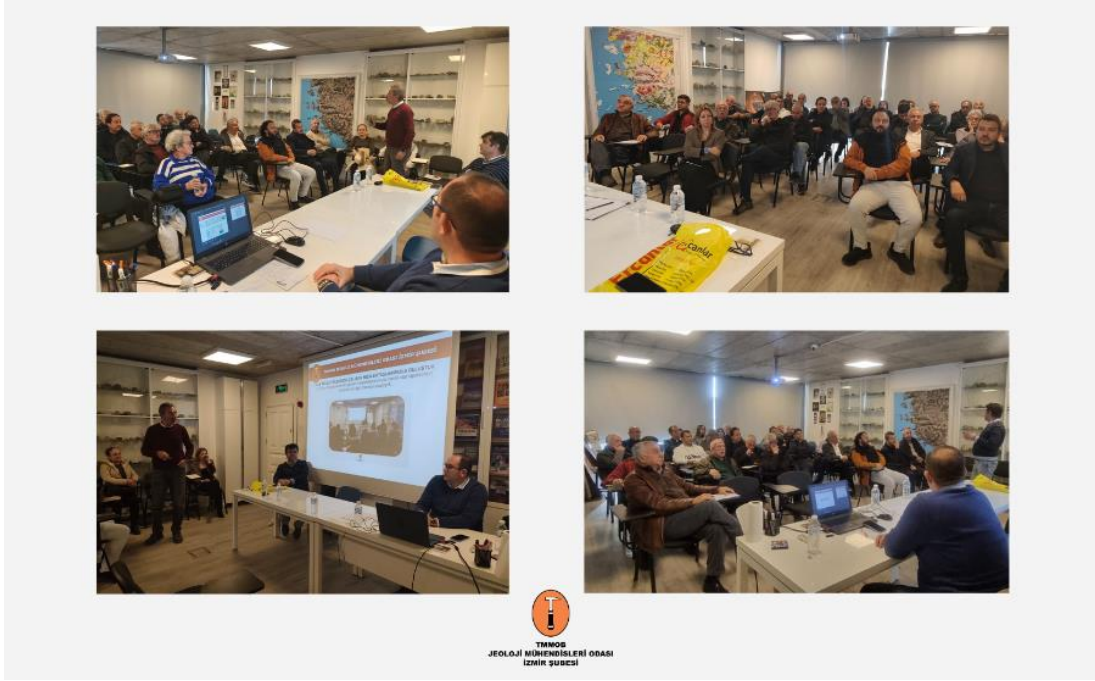
Şubemizin 17. Dönem 2. Danışma Kurulu Toplantısı, 12 Aralık 2025 tarihinde şube binamızda yer alan eğitim salonunda, Aydın, Muğla, Manisa il temsilciliklerimiz, Milas ilçe temsilciliğimiz ve İzmir Şubemize bağlı 45 üyemizin katılımıyla gerçekleştirilmiştir.

Toplantıda, 2025 yılı boyunca yürütülen çalışmalar ayrıntılı bir sunum eşliğinde Danışma Kurulu üyeleriyle paylaşılmış; mesleki, örgütsel ve kurumsal faaliyetler kapsamlı biçimde değerlendirilmiştir. Ayrıca, şubemizin mali yapısına ilişkin olarak



2025 yılına ait 10 aylık mali durum bilgisi aktarılmış, gelir-gider dengesi ve bütçe kullanımı hakkında bilgilendirme yapılmıştır.

Danışma Kurulu üyelerinin görüş ve önerileri doğrultusunda, önümüzdeki dönemde yürütülmesi planlanan çalışmalar ele alınmış; şubenin hedefleri ve çalışma programı üzerine karşılıklı değerlendirmelerde bulunulmuştur. Toplantı, katılımcıların katkılarıyla verimli ve yapıcı bir ortamda tamamlanmıştır.



4.7. Şube Mekânı, Büro İşleyişi ve Çalışanları

4.7.1. Şube Mekânı

Şubemizin hizmet binası İzmir kentine yer bilimleri kütüphanesi, içinde Batı Anadolu'nun üç boyutlu jeolojik kabartma haritası ve kayaçların yer aldığı 60 kişilik bir eğitim salonu, 25 kişilik bilgisayarlı ayrı bir eğitim salonu ve üyelerimizin sosyal ihtiyaçlarının karşılayacak, meslektaşlarımızın uğrak yeri olacak iki katlı "Lokal Alsancak" adıyla hizmet sunan sosyal bir merkezdir.





4.7.2. Şube İşleyişi ve Şube Çalışanları

Şubemizde Dönem içinde oldukça çok sayıdaki Gelen-Giden Evrak, Üye-Öğrenci Üye Kayıt, Üye Ödentileri, Şirket/Büro Tescil ve Yenileme, Sicil Durum Belgesi, İhaleye Katılım Belgesi, Şantiye Şefliği Belgesi, Fenni Mesullük Belgesi, Teknik Sorumlu Atamaları vb. gibi işlemler, JMO-Bilgi İşletim Sistemi (JMO-BİS) üzerinden; Kongre, Çalıştay, Seminer, Toplantı, vb. ilişkin yapılan (duyurular, bilgilendirmeler, yazışmalar, vd) işlemler ve izmir@jmo.org.tr adresli çok sayıdaki e-posta, SMS ve telefon ile yapılmaya çalışılmıştır.

Serap ERDOĞAN 2002- devam

Gökçe Deniz H. Çetingöz 2022- devam

4.8. TMMOB İZMİR İL KOORDİNASYON KURULU

Hukuki hiçbir gerekçeye dayanmadan tutuklanan arkadaşlarımız için başlattığımız, TMMOB Mimarlar Odası İzmir Şubesi önünde gerçekleşen Adalet Nöbetlerine katıldık.





TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu Tarafından Düzenlenen Dünya Su Günü Etkinliğine Katıldık (22 Mart 2024)

TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu tarafından düzenlenen Dünya Su Günü etkinliğine Şubemiz adına İl. Başkanımız Reyhan Peştemalcı Üregel katıldı. TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu (İKK) tarafından 22 Mart Dünya Su Günü kapsamında düzenlenen panel, “Su Krizine Doğru İzmir’in Suyu” başlığıyla gerçekleştirildi. Alsancak Türkan Saylan Kültür Merkezi’nde yapılan etkinlikte, İzmir’in su kaynaklarının mevcut durumu ve geleceği çok yönlü olarak ele alındı. Panelde iklim değişikliğinin su varlıkları üzerindeki etkileri, yerel ölçekte yaşanan sorunlar ve sürdürülebilir su yönetimi konuları tartışıldı. Akademisyenler, mühendisler ve hukukçuların konuşmacı olarak yer aldığı etkinlikte, suyun korunması ve kamusal bir hak olarak yönetilmesi gerektiği vurgulandı. Etkinlik, meslek odaları ve çeşitli sivil toplum kuruluşlarının iş birliğiyle gerçekleştirildi.





TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu öncülüğünde düzenlenen demokrasi eylemlerine katıldık.

TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu öncülüğünde, seçilmiş belediye başkanlarına yönelik tutuklama kararlarına karşı hukuk, demokrasi ve halk iradesine sahip çıkmak amacıyla düzenlenen eylemlere katıldık.



19 Mayıs Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı Kapsamında Düzenlenen Bergama Vapuru Etkinliğine Katıldık (19.5.2025)

Gençliğin enerjisini ve bayram coşkusunu birlikte yaşadığımız etkinlikte, 19 Mayıs'ın taşıdığı bağımsızlık ve gelecek vurgusu bir kez daha hissedildi.





Aliağa'daki Gemi Söküm Faaliyetleri ile İlgili Düzenlenen Basın Açıklamalarına Katıldık

TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulunun da yer aldığı basın açıklamalarında, Aliağa'daki gemi söküm faaliyetlerinin çevre, işçi ve halk sağlığı açısından ciddi riskler barındırdığı vurgulanarak ÇED sürecinin işletilmesi ve etkin denetim yapılması çağrısı yapıldı. Açıklamalarda, uluslararası standartlara aykırı uygulamalara son verilmesi gerektiği belirtilirken, sürecin şeffaf ve bilimsel esaslarla yürütülmesi talep edildi.



İnciraltı'nın İmara Açılması ile İlgili Düzenlenen Basın Açıklamasına Katıldık (29.4.2025)

TMMOB'nin İnciraltı'na ilişkin yaptığı basın açıklamalarında, bölgenin tarım alanı niteliğinin Danıştay kararlarıyla güvence altında olduğu hatırlatılarak, İnciraltı'nın imara ve rant odaklı planlara açılmasına karşı çıkıldı. Açıklamalarda, planlama sürecinin bilimsel, hukuki ve kamusal yarar esaslı yürütülmesi gerektiği vurgulanırken, bölgenin ekolojik ve tarımsal değerlerinin korunması çağrısı yapıldı.



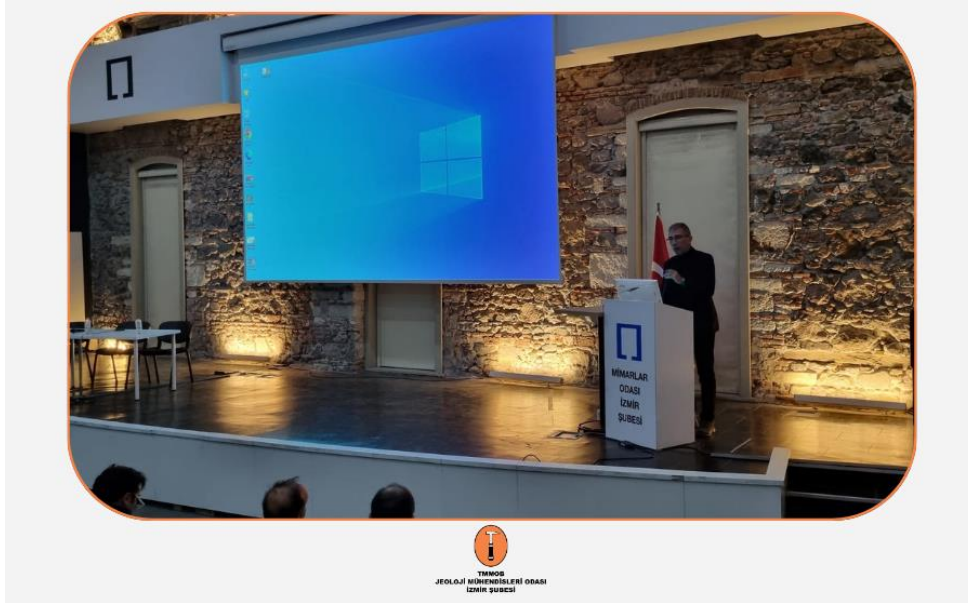


“Depremın Ardından 2 Yıl” Paneline Katıldık (6.2.2025)

TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulunun, 6 Şubat Kahramanmaraş Depremi'nin ikinci yıl dönümü için düzenlediği DEPREMİN ARDINDAN 2 YIL Paneli 6 Şubat'ta İzmir Mimarlık merkezinde gerçekleştirildi.

1. Oturumda, Şube Başkanımız Koray Çetin Önalın moderatörlüğünde 6 Şubat Doğal Afet mi?-"Asrın Felaketi" mi? Bilimsel Bilgi Üzerinden Okuması konusunda Jeofizik Mühendisi Dr.Öğr. Ü. T. Özgür Kurtulmuş, Elektrik Mühendisi Ümit Yalçın ve Elektrik Mühendisi Zeki Demir,

2. Oturumda Elektrik Mühendisi Gülhan Gürler moderatörlüğünde Mimarlık Mühendislik ve Şehir Planlamalarında ETİK ve 6 Şubat üzerine okumalar konusunda Kimya Mühendisi Prof.Dr. Beno Kuryel, Mimar Ali Ekinci ve Şehir Plancısı Ezgi Dede, Forum bölümünde ise Aykut Aydemir moderatörlüğünde, Kamusal Denetim? / Önümüzdeki afetler konusu Mimar Şerefe Aldemir, Jeoloji Mühendisi Sungur Kedek, Jeofizik Mühendisi Sinancan Öziçer, İç Mimar Burcu Yazgan Parlak, Gıda Mühendisi Ömer Ulaş Kırım yer aldı.



10 Ekim Ankara Gar Katliamı Anmasına Katıldık (10.10.2025)

10 Ekim 2015'te Ankara Tren Garı'nda meydana gelen ve çok sayıda yurttaşın yaşamını yitirdiği katliamın 10. yıl dönümünde düzenlenen anma etkinliğine Şubemiz katılım sağladı. Anmada, hayatını kaybedenler saygıyla anılırken, barış ve adalet talebi bir kez daha dile getirildi.



TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu Tarafından Düzenlenen 6 Şubat Anmasına Katıldık (6.2.2026)

6 Şubat 2023 depremlerinin yıl dönümünde TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu tarafından Mimarlar Odası İzmir Şubesi'nde anma etkinliği düzenlendi. Etkinlikte, depremde yaşamını yitiren yurttaşlar anılırken, afetlere karşı bilimsel ve kamusal önlemlerin önemi bir kez daha vurgulandı.

Etkinlik kapsamında yapılan konuşmalarda, depremin bir doğa olayı olduğu ancak afetlerin yanlış kentleşme, denetimsizlik ve rant odaklı politikalar nedeniyle yaşandığı ifade edildi. TMMOB İzmir İKK adına yapılan değerlendirmelerde, güvenli konut hakkının bir lütuf değil, temel bir insan hakkı olduğu belirtilerek, meslek odalarının bilimsel bilgi ve kamusal sorumlulukla sürece katkı sunmaya devam edeceği dile getirildi.





5. MESLEKİ, BİLİMSEL-TEKNİK VE SOSYAL ETKİNLİKLER

Şubemiz, Temsilciliğimizin kuruluşundan günümüze mesleki hizmet alanlarımızın önemli bir kısmı kapsamında çok sayıda sempozyum, kongre, çalıştay, forum, panel, söyleşi, teknik gezi düzenlemiş; meslek-içi eğitim, basın açıklaması ve toplantılar yapmış; rapor, karar, görüş ve öneriler sunarak, mesleğimizi tanıtmak amacıyla etkinliklerde stantlar açmıştır ve 17. Dönemde de bu bağlamda öngörülen program ve günün gerektirdiği olgular çerçevesinde gerçekleştirilmeye çalışılmıştır.

5.1. Kongre-Fuar

Marble Uluslararası Doğaltaş ve Teknolojileri Fuarı

Doğal taş sektörünün en önemli uluslararası organizasyonlarından biri olan MARBLE Uluslararası Doğaltaş ve Teknolojileri Fuarı'na, 22–25 Nisan 2024 ve 9–12 Nisan 2025 tarihlerinde katılım sağladık.

İzmir'de gerçekleştirilen ve her yıl dünyanın farklı ülkelerinden sektör temsilcilerini bir araya getiren fuarda; doğal taş üretimi, işleme teknolojileri ve yeni ürün uygulamaları yakından incelendi. Fuarda sergilenen güncel makine teknolojileri, blok ve plaka doğal taş örnekleri ile sektördeki yenilikçi uygulamalar takip edildi.

MARBLE Fuarı'nın, doğal taş sektörünün uluslararası düzeyde tanıtımına ve Türkiye'nin bu alandaki potansiyelinin ortaya konulmasına katkı sunduğu görülmüş; mesleki bilgi birikiminin artırılması ve sektörel gelişmelerin izlenmesi açısından verimli bir organizasyon olduğu değerlendirilmiştir.





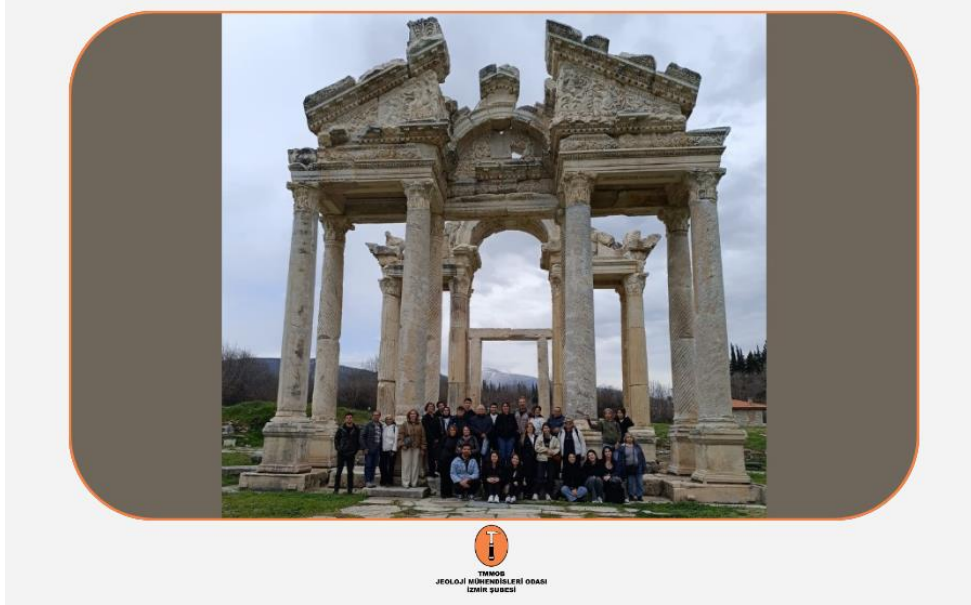
5.2. Etkinlikler

Afrodisias Antik Kenti (Aydın) Gezisi Düzenlendi (2.3.2024)

Üyelerimiz, Jeogenç üyeleri ve TMMOB'a bağlı diğer odalarımızın üyelerinden oluşan **toplam 35 kişilik bir grupta, 2 Mart Cumartesi günü**, Aydın ili Karacasu ilçesi Geyre Mahallesi sınırları içerisinde yer alan **Aphrodisias Antik Kenti'ne** gezi düzenlenmiştir.

Düzenlenen teknik ve kültürel gezi kapsamında, antik kentin tarihi, mimari özellikleri ve arkeolojik önemi hakkında yerinde incelemelerde bulunulmuştur. UNESCO Dünya Mirası Listesi'nde yer alan Aphrodisias Antik Kenti'nde; tiyatro, stadyum, agora, tapınak yapıları ve anıtsal mimari unsurlar gezilerek alanın kültürel miras değeri hakkında bilgi edinilmiştir.

Gezi süresince katılımcılar, hem meslek alanlarıyla ilişkili olarak taş ve yapı malzemeleri açısından değerlendirmelerde bulunmuş hem de bölgenin jeolojik özellikleri ile antik dönemde kullanılan mermer ocakları hakkında gözlemler yapma olanağı elde etmiştir. Etkinlik, farklı oda üyeleri arasındaki dayanışmanın güçlendirilmesine ve mesleki-kültürel paylaşımın artırılmasına katkı sağlamıştır.



Afet Gerçeği- Karaburun'a Bakmak Paneline Katıldık (16.3.2024)

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi ile Karaburun Demokrasi Dayanışma Meclisi / Afet Alt Meclisi iş birliğiyle, 16 Mart 2024 Cumartesi günü Karaburun Halk Eğitim Merkezi'nde, toplumun afet bilincinin güçlendirilmesine yönelik "Afet Gerçeği – Karaburun'a Bakmak" başlıklı bir etkinlik düzenlenmiştir.

Etkinlik programında, Şubemiz adına Cevat Çağlar Özbüyük konuşmacı olarak yer almış; 1949 yılında bölgede gerçekleşen depremin etkileri, geçmişten bugüne



taşınan tecrübeler ve gelecekte olası afetlerin nedenleri ile sonuçları kapsamlı bir şekilde katılımcılarla paylaşılmıştır. Tartışma, deprem ve afetlere hazırlık konuları üzerine bilimsel değerlendirmeler ile yerel risklerin ve toplumun afetlere karşı güçlendirilmesinin yolları üzerine fikir alışverişi ile devam etmiştir.

Katılımcılar, etkinlik çerçevesinde afet gerçeğinin jeolojik, sosyal ve teknik boyutlarının ele alındığı sunum ve tartışmalarda aktif bir şekilde yer almış; afetlere karşı hazırlıklı olmanın önemi vurgulanmıştır. Bu tür çalışmaların, halkın ve yerel yapıların afet farkındalığını artırma açısından büyük değer taşıdığı bir kez daha ortaya konmuştur.

Etkinlik, meslek odaları, yerel örgütler ve toplum paydaşları arasındaki iş birliğinin güçlendirilmesine katkı sağlarken, Karaburun ve çevresinde afetlere karşı bilinçli bir yaklaşımın yaygınlaşmasına yönelik önemli bir adım olarak değerlendirilmiştir.



Konak Belediyesi Ziyareti (16.4.2024)

Konak Belediye Başkanı Sayın Nilüfer Çınarlı Mutlu, Şube Başkanımız Koray Çetin Önal, Şube II. Başkanımız Reyhan Peştemalcı Üregel, Yönetim Kurulu Üyemiz Can Çelik, Şube Sekreterimiz Gökçe Deniz Hasekioğulları Çetingöz ve Şube Personelimiz Serap Erdoğan tarafından makamında ziyaret edilmiştir.

Gerçekleştirilen ziyaret kapsamında, Odamız tarafından düzenlenecek olan JEOFEST 2024 etkinliği hakkında Sayın Belediye Başkanı'na bilgi verilmiş, etkinliğe ilişkin resmi davetiyemiz kendilerine takdim edilmiştir. Görüşmede ayrıca, yerel yönetimler ile meslek odaları arasındaki iş birliğinin önemi vurgulanmış; bilimsel, kültürel ve toplumsal içerikli etkinliklerin kent yaşamına katkısı üzerine karşılıklı görüş alışverişinde bulunulmuştur.



İzmir Büyükşehir Belediyesi Ziyareti (18.4.2024)

İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı, Sayın Dr. Cemil Tugay'ı İzmir Şube Yönetim Kurulu Şube Başkanımız Koray Çetin Önalın, Şube İl. Başkanımız Reyhan Peştemalcı Üregel, Yönetim Kurulu Sayman Üyemiz Hüseyin Divarcı, Yönetim Kurulu Üyemiz Kürşad Akman, Yönetim Kurulu Üyemiz Feyza Nurkaya, Yönetim Kurulu Üyemiz Oğuzhan Kanık, Yönetim Kurulu Üyemiz Ayça Çavuşoğlu, Şube Sekreterimiz Gökçe Deniz Hasekioğulları Çetingöz ve Şube Personelimiz Serap Erdoğan olarak ziyaret ettik.

Yeni görevinde başarı dileklerimiz ve önümüzdeki dönem yapacağımız iş birliğı temennileri ile birlikte JEOFEST'24 davetiyesini ilettik.





Gaziemir Belediyesi Ziyareti (22.4.2024)

Gaziemir Belediye Başkanı Sayın Ünal Işık makamında ziyaret edilerek, Odamız tarafından düzenlenecek olan JEOFEST 2024 etkinliğine ilişkin davetiyemiz sunulmuştur. Ziyarete, etkinliğin amacı ve içeriği hakkında bilgi verilmiş; özellikle çocuklara ve gençlere yönelik olarak planlanan bilimsel, eğitici ve farkındalık artırıcı faaliyetlerin önemi vurgulanmıştır. Ayrıca yerel yönetimlerle kurulabilecek iş birlikleri kapsamında, kentte bilimin ve doğa farkındalığının yaygınlaştırılmasına yönelik ortak çalışmalar üzerine görüş alışverişinde bulunulmuştur.



Jeoloji Festivali- Jeofest'24 (26-27-28.4.2024)

Sergiler, fosil ve mineral bulma oyunları, yarışmalar, eğlenceli deneyler, yüz boyama etkinlikleri, oyuncak alanları, masal dinletileri, konserler ve sürpriz hediyelerle zenginleştirilen İkinci Jeoloji Festivali – JEOFEST'24, 26–27–28 Nisan 2024 tarihlerinde Kültürpark'ta yoğun bir katılımı ile gerçekleştirildi. Türkiye'de jeoloji biliminin toplumla buluştuğu en kapsamlı etkinliklerden biri olan festival, İzmir Büyükşehir Belediyesi ve TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğiyle düzenlendi.

Festivalin açılış töreninde, İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Dr. Cemil Tugay, etkinliğin önemine dikkat çekerek bilime ve jeolojiye verdikleri desteği vurguladı.

JEOFEST'24 kapsamında, festivale katılan ziyaretçiler için bir ay boyunca halkın ziyaretine açık kaldı Kültürpark Atlas Pavyonu'nda fosil, gemoloji, fotoğraf ve karikatür sergileri gerçekleştirildi. Sergilere, taş ve fosil koleksiyoneri Murat Aygen'in Moğolistan'da bulduğu dinazor yumurtası fosili gibi ilgi çekici koleksiyonlar da eşlik etti.

Etkinlik boyunca çocuklara ve gençlere yönelik interaktif oyunlar, deney alanları, eğitim aktiviteleri ve masal dinletileri gibi çok sayıda program yer alırken, festival bu



yönüyle hem eğlence hem de bilimsel farkındalık yaratma amacıyla geniş kitlelere ulaştı.

JEOFEST'24, bilimin ve jeoloji alanının toplumla buluşmasını hedefleyen kapsamlı programı ve yoğun katılımıyla sektörel ve toplumsal açıdan önemli bir etkinlik olarak değerlendirilirken, gelecek yıllarda da benzer organizasyonlarla desteklenmesi bekleniyor.



TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
İZMİR ŞUBESİ



TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
İZMİR ŞUBESİ



İZSU Genel Müdürü Sayın Gürkan Erdoğan'ı Makamında Ziyaret Ettik (29.5.2024)

Şubemiz tarafından, İZSU Genel Müdürü Sayın Gürkan Erdoğan makamında ziyaret edilmiştir. Ziyarete, geçen yıldan bu yana İZSU çalışanlarına yönelik olarak gerçekleştirilen eğitim çalışmalarının sürdürülmesi ve geliştirilmesi konularında görüş alışverişinde bulunulmuştur. Ayrıca toplantıda, İzmir'in su kaynaklarının korunması, altyapı sorunları, iklim değişikliğinin su yönetimine etkileri ve kent genelinde yaşanan teknik sorunlar gibi başlıklar ele alınarak, bu konularda meslek odalarının ve yerel yönetimlerin iş birliği içerisinde yürütebileceği çalışmalar değerlendirilmiştir.



İZSU Genel Müdür Yardımcısı Mutlu Gürler'i Ziyaret Ettik

Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı Koray Çetin Önalın ile Yönetim Kurulu Üyelerimiz Hatice Yıldırım ve M. Oluş Başer, İZSU Genel Müdür Yardımcısı meslektaşımız Jeoloji Yüksek Mühendisi Sayın Mutlu Gürler'i makamında ziyaret etmiştir. Ziyarete, İZSU çalışanlarına yönelik olarak yürütülen ve planlanan mesleki eğitim faaliyetleri, teknik kapasitenin geliştirilmesine yönelik çalışmalar ve kurumlar arası iş birliği olanakları üzerine görüş alışverişinde bulunulmuştur.

Seferihisar Belediyesi Ziyareti (28.6.2024)

Şube Yönetim Kurulu Başkanımız Koray Çetin Önalın ile Şube personelimiz Serap Erdoğan, Seferihisar Belediye Başkanı Sayın İsmail Yetişkin'i makamında ziyaret etmiştir. Ziyarete, belediye ile şubemiz arasında yürütülebilecek mesleki iş birliği olanakları değerlendirilmiş, teknik çalışmalar ve eğitim faaliyetleri kapsamında hazırlanmış iş birliği protokol taslağımız sunulmuştur. Ayrıca yerel yönetimlerin teknik kapasitesinin geliştirilmesine yönelik ortak projeler ve meslek alanımıza ilişkin



konularda birlikte yürütülebilecek çalışmalar üzerine görüş alışverişinde bulunulmuştur.



Milas Belediyesi Ziyareti (9.7.2024)

Şube Başkanımız Koray Çetin Önalın, Muğla Temsilcimiz Coşkun Çatalkaya ve Milas temsilcimiz Azmi Peker Milas Belediye Başkanı Sayın Fevzi Topuz'u ziyaret etti.

Görüşmede Milas Belediyesi ile odamız arasında mesleki işbirliği yapılması konusunda mutabık kalındı



MASKİ Genel Müdürlüğü'nde Göreve Başlayan Meslektaşımız Doç. Dr. Özgür Avşar'ı Ziyaret Ettik (13.9.2024)

Manisa temsilcisi Bülent Bayraktar ve temsilci yardımcısı Lütfi Özkan, MASKİ Genel Müdürlüğü'nde göreve başlayan meslektaşımız Doç. Dr. Özgür Avşar'ı ziyaret etti.



Görüşmede, istihdam ve meslektaşlarımızın sorunları ve mesleğimizin güncel durumu konuşuldu.

MASKİ ile oda arasında, mesleki eğitim başta olmak üzere iş birliği yapılması konusunda mutabık kalındı.



Şubemize Bağlı Tescilli Firmalar ile Toplantı Yapıldı (8.10.2024)

Şubemize bağlı tescilli firmaların katılımıyla 8.10.2024 tarihinde mesleki sorunların ele alındığı bir toplantı gerçekleştirilmiştir. Toplantıda, sektör genelinde karşılaşılan uygulama sorunları, mevzuat kaynaklı belirsizlikler, iş süreçlerinde yaşanan aksaklıklar ve mesleki denetim konuları değerlendirilmiş; katılımcı firmaların görüş ve önerileri alınarak çözüm yolları üzerine karşılıklı fikir alışverişinde bulunulmuştur.





Foça Belediyesini Ziyareti (25.10.2024)

Foça Belediye Başkanı Sayın Saniye Bora Fıçı'yı 25.10.2024 tarihinde Şube Başkanımız Koray Çetin Önalın, Şube Yazmanımız Cevat Çağlar Özbüyük ve Şube Sekreterimiz Gökçe Deniz Hasekioğulları Çetingöz ile ziyaret ettik.

Mesleki işbirliği konusunda karşılıklı görüş alışverişinde bulunduk.



İzmir Büyükşehir Belediyesi Afet İşleri Dairesi Şubemizi Ziyaret Etti (15.11.2024)

İzmir Büyükşehir Belediyesi Afet işleri Daire Başkanı, Meslektaşımız Sayın Mutlu Gürler ve çalışma arkadaşları Ceyhun Can Tufan, Bilge Pınar, Mustafa Meraklı şubemizi ziyaret ettiler. Görüşmede İzmir ili özelinde afet ve acil durum yönetimi, Daire Başkanlığı tarafından yürütülen çalışmalar, ilimizdeki yer bilimleri ve afet risk konularını değerlendirdi.





İzmir Büyükşehir Belediyesi Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Dairesi Başkanını Ziyaret Ettik (15.11.2024)

Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Dairesi Başkanı Sayın Eylem Ulutaş Ayatar'ı Şube İl. Başkanımız Reyhan Peştemalcı Üregel, Mesleki Uygulamalar Üyemiz Feyza Nurkaya, Yönetim Kurulu Üyemiz Oğuzhan Kanık, Şube Sekreterimiz Gökçe Deniz Hasekioğulları Çetingöz ve Şube Personelimiz Serap Erdoğan makamında ziyaret ederek, mesleki eğitim başta olmak üzere iş birliği yapılması konusunda mutabık kaldı.



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubemizin Geleneksel 35. Jeoloji Gecesinde Buluştuk! (21.2.2025)

35. Jeoloji Gecesi, 21 Şubat Cuma akşamı Ege Palas Otel'te; Konak Belediye Başkanı Sayın Nilüfer Mutlu ve eşi, Karabağlar Belediye Başkanı Sayın Helil İnay Kınay ve eşi, Konak Belediye Başkan Yardımcıları Sayın Yusuf Ekici ve Sayın Ahmet Giliz, TMMOB İzmir İKK Sekreteri Sayın Aykut Akdemir ile birlikte çok değerli yaklaşık 120 konuğumuzun katılımıyla gerçekleştirildi. Gece, meslektaşlarımızı bir araya getiren sıcak ve samimi atmosferiyle dikkat çekti.

Gecenin açılış konuşmasını yapan Şube Başkanımız Koray Çetin Önalın, jeoloji mühendisliğinin toplumsal önemi ve meslektaş dayanışmasının gerekliliğine vurgu yaparak, bu tür buluşmaların hem mesleki hem de insani bağları güçlendirdiğini ifade etti.

Açılış konuşmasının ardından, meslekte 25, 30, 40 ve 50. yılını dolduran üyelerimize emek ve katkılarının bir nişanesi olarak plaketleri takdim edildi. Plaket töreni, salonda duygusal anlara sahne olurken, meslek büyüklerimizin alkışlarla onurlandırılması geceye ayrı bir anlam kattı.



Resmî programın tamamlanmasının ardından düzenlenen müzik ve eğlence bölümünde, katılımcılar canlı müzik eşliğinde keyifli vakit geçirdi; meslektaşlar ve konuklar arasında samimi sohbetler gerçekleşti. Gecede, uzun süredir bir araya gelme fırsatı bulamayan üyelerimiz hasret giderirken, mesleki dayanışma ve dostluk duyguları pekiştirildi. 35. Jeoloji Gecesi hem anlamlı hem de neşeli anların yaşandığı, unutulmaz bir organizasyon olarak hafızalarda yer aldı.



Latmos`a Farkındalık Gezisi Düzenledik (8.2.2025)

Ege Bölgesi`nin en önemli doğal, tarihi ve kültürel varlıklarından biri olan antik dönem adı ile Latmos`a bir farkındalık gezisi düzenledik. Elli beş kişilik bir grup ile yaptığımız gezi, Heraklia antik kenti ve Bafa gölü kıyısından başladı. Derince köyü üzerinden



vardığımız Çörlenasarı kalesi mevkiinde Latmos dostları bizi sıcacık çayları ve dostlukları ile karşıladı.

Bölgedeki maden ocaklarının doğaya verdiği tahribatı yeri de gözlemleyerek, Neolitik döneme ait kaya resimlerinin bulunduğu alana yürüyüş yaptık.

Gezimiz, Azap gölü kıyısını takiben Sarıkemer`de bir sonlandı.



Aydın Çevre Şehircilik İl Müdürü Sayın Halit Ergin'i Ziyaret Ettik (25.2.2025)

Şube Başkanımız Koray Önalın, Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak ve Jeoloji Mühendisi Mustafa Yavaş Aydın Çevre Şehircilik İl Müdürü Sayın Halit Ergin'e hayırlı olsun ziyaretinde bulundular.



İlçe Belediyelerinde Çalışan Meslektaşlarımızla Buluştuk (11.3.2025)

İzmir ilçe belediyelerinde görev yapan meslektaşlarımızla bir araya gelerek, zemin etüt raporlarının hazırlanması ve denetimi süreçlerinde karşılaşılan sorunlar üzerine kapsamlı bir değerlendirme gerçekleştirdik. Toplantıda, uygulamada yaşanan aksaklıklar, mevzuatın yorumlanmasında ortaya çıkan farklılıklar ve teknik denetim süreçlerindeki eksiklikler ele alınarak çözüm önerileri üzerinde görüş alışverişinde bulunuldu.



“Kataukekomene” Yanık Ülke-Kula Gezisi (10.5.2025)

Şubemiz organizasyonunda 10 Mayıs 2025 tarihinde geniş katılımıla “Yanık Ülke-Kula” gezisini gerçekleştirdik. Katılımcılar Kula-Salihli Jeoparkı’nda yer alan volkanik oluşumları ve jeolojik miras alanlarını yerinde inceleme fırsatı buldu. Teknik gezi



kapsamında bölgenin jeolojik yapısı hakkında bilgilendirme yapılırken, Kula'nın doğal ve bilimsel değerlerine dikkat çekildi.



İzmir Kent Konseyi Gençlik Meclisi Ziyareti (8.8.2025)

İzmir Kent Konseyi Gençlik Meclisi, odamıza gerçekleştirdikleri ziyaret kapsamında, 10 Eylül 2025 Çarşamba günü Havagazı Fabrikası'nda düzenlenecek çalıştayda kurumumuzdan bilimsel destek talep ettiklerini iletiler.

Görüşmede ayrıca, 11 Ekim 2025'te gerçekleştirilecek STEM Zirvesi için davette bulunuldu, Şubemiz tarafından düzenlenmesi planlanan Jeofest ve Gençlik Meclisi tarafından Eylül ayında düzenlenmesi planlanan Afet Etkinliği için fikir alışverişinde bulunulması kararlaştırıldı.





Ali Çakmakoğlu Anma Programı (17.11.2025)

17 Eylül 2025'te kaybettiğimiz Sayın Ali Çakmakoğlu'nu ailesi, dostları ve meslektaşlarımızın katılımı ile sevgi ve saygıyla andık. Ali Çakmakoğlu'nun yaşamından kesitlerin yer aldığı videonun ardından, ailesi adına oğlu Berk Çakmakoğlu bir konuşma gerçekleştirdi.

Okunan mesajlar ve arkadaşlarının, dostlarının düşünce ve anıları ile Ali Çakmakoğlu'nu yad ettik.

Meslek bilgisi, nezaketi ve eşitlik–özgürlük–demokrasiye olan inancıyla hepimize örnek olan sevgili Ali Çakmakoğlu'nu daima saygıyla, özlemle hatırlayacağız.





Şube Başkanımız Koray Çetin Önal, Retorik Programında Prof. Dr. Turgut Öztaş'ı Konuk Etti (11.12.2025)

Şube Başkanımız Koray Çetin Önal, RETORİK programında Prof. Dr. Turgut Öztaş ile birlikte “Kentsel Planlamada Başat Zorunluluk: İl Hidrojeolojisi” başlığı altında Türkiye’de giderek derinleşen su krizi ve hidrojeolojik çalışmaların önemi üzerine değerlendirmelerde bulundu. Programda, iklim değişikliği ve yanlış su yönetimi politikaları nedeniyle yüzey sularının hızla azaldığı, özellikle İzmir örneğinde kentlerin yeraltı sularına bağımlı hale geldiği vurgulandı.

Yeraltı sularının sınırsız bir kaynak olmadığına dikkat çekilirken, hidrojeolojinin yalnızca su bulmak değil; akiferlerin beslenmesi, kapasitesi ve korunmasının bilimsel olarak planlanmasını gerektirdiği ifade edildi. İstanbul için hazırlanan İl Alanı Hidrojeolojisi Raporu örnek gösterilerek, hidrojeolojik verilerin kentsel planlama, yer seçimi kararları ve afet sonrası içme suyu temini açısından hayati öneme sahip olduğu belirtildi.



Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Tarafından, Şube Lokalinde Üyelerimize Yönelik Yılbaşı Kokteyli Düzenlendi (26.12.2025)

Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi tarafından, şube lokalinde üyelerimize yönelik yılbaşı kokteyli düzenlendi. Yoğun katılımı ile gerçekleştirilen etkinlikte, üyelerimiz bir araya gelerek yeni yılı karşıladı.

Mesleki dayanışma ve birlik duygusunun ön plana çıktığı organizasyonda, karşılıklı iyi dilekler paylaşıldı. Yılbaşı kokteyli, samimi bir ortamda gerçekleşen sohbetlerin ardından sona erdi.



5.2.1. Eğitimler

İzmir Büyükşehir Belediyesi Çalışanlarına Yönelik Eğitim Gerçekleştirildi (29.4.2024-1.5.2024)

Şubemiz tarafından düzenlenen eğitim programları kapsamında, 29 Nisan tarihinde “Deneyler ve Rapor Formatı” konulu eğitim, Şube Başkanımız Koray Çetin Önalın tarafından gerçekleştirilmiştir. Eğitimde, jeoteknik çalışmalarda yapılan deneylerin değerlendirilmesi ve bu deney sonuçlarının rapor formatına uygun şekilde sunulmasına ilişkin temel ilkeler ele alınmıştır.

Rapor yazımına yönelik bir diğer eğitim ise 1 Mayıs tarihinde, Şubemiz Jeoteknik Komisyonu Başkanı Hakkı Batur Demiray tarafından verilmiştir. Söz konusu eğitimde, teknik raporların bilimsel ve mesleki standartlara uygun biçimde hazırlanmasına ilişkin yöntemler ve uygulamalı örnekler katılımcılarla paylaşılmıştır.





Yapı Bilişim Modelleri-BIM'e Giriş Eğitimi (22.5.2024)

“Jeoteknikte Yapı Bilişim Modelleri – BIM'e Giriş” başlıklı eğitim, Dr. Kemal Yıldızdağ tarafından gerçekleştirildi. Eğitimde, Yapı Bilişim Modellemesi (BIM) yaklaşımının jeoteknik mühendisliği uygulamalarındaki yeri ve önemi ele alındı.

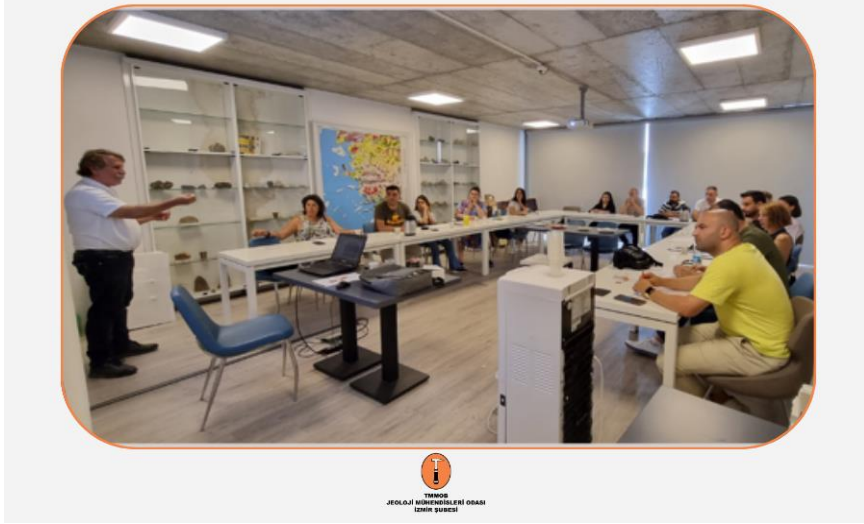
Program kapsamında, BIM'in temel kavramları, jeoteknik verilerin sayısal ortama aktarılması ve bu verilerin projelendirme süreçlerinde nasıl kullanılabileceği hakkında bilgilendirme yapıldı. Katılımcılar, jeoteknik çalışmaların disiplinler arası projelerde BIM sistemiyle nasıl bütünleştirilebileceğine ilişkin genel çerçeve hakkında bilgi edinme imkânı buldu. Eğitimle, meslektaşların güncel dijital mühendislik uygulamalarına ilişkin farkındalığının artırılması hedeflendi.



Şubemiz Tarafından “Zemin İyileştirme Eğitimi” Verildi (12.6.2024)

İzmir Şubesi Eğitim Salonu'nda, 12 Haziran 2024 tarihinde, Jeoloji Yüksek Mühendisi Sungur Kedek tarafından ilçe belediyelerinde görev yapan meslektaşlarımıza yönelik “Zemin İyileştirme Eğitimi” gerçekleştirildi.

Eğitimde, zemin iyileştirme yöntemlerinin temel prensipleri ve mühendislik uygulamalarındaki kullanım alanları ele alındı. Katılımcılara, zemin özelliklerine göre uygun iyileştirme tekniklerinin seçilmesi ve bu süreçlerin projelendirme aşamasındaki önemi hakkında bilgilendirme yapıldı.



Zemin ve Kaya Mekaniği Laboratuvar Deneyleri Eğitimi Verildi (14-15.11.2024)

Şubemiz tarafından, İzmir Büyükşehir Belediyesi'nde görev yapan meslektaşlarımıza yönelik "Zemin ve Kaya Mekaniği Laboratuvar Deneyleri Eğitimi" gerçekleştirildi.

Eğitim programı, 14 Kasım 2024 tarihinde Şube Binamızda yapılan teorik oturum ile başlamış, 15 Kasım 2024 tarihinde ise EgeŞehir Yapı Planlama Müşavirlik ve Teknoloji A.Ş. Laboratuvarı'nda uygulamalı olarak devam etti. Uygulamalı eğitimler, EgeŞehir Yapı Planlama Müşavirlik ve Teknoloji A.Ş. çalışanları tarafından yürütüldü.

Eğitim kapsamında, zemin ve kaya mekaniği laboratuvar deneylerine ilişkin temel ilkeler ve uygulama süreçleri katılımcılarla paylaşıldı, meslektaşların deneysel çalışmalara yönelik bilgi ve becerilerinin artırılması hedeflendi.





Zemin ve Temel Etüt Raporlarının Değerlendirilmesi ve Zemin İyileştirme ve Güçlendirme Uygulamaları Eğitimi (12-13.12.2024)

İZSU çalışanlarına yönelik 12-13 Aralık 2024 tarihlerinde “Zemin ve Temel Etüt Raporlarının Değerlendirilmesi ve Zemin İyileştirme ve Güçlendirme Uygulamaları Eğitimi” gerçekleştirildi.

Eğitimin birinci gününde “Zemin ve Temel Etüt Raporlarının Değerlendirilmesi” konusu şubemiz Jeoteknik Komisyonu Başkanı Hakkı Batur Demiray tarafından, eğitimin ikinci gününde “Zemin İyileştirme ve Güçlendirme Uygulamaları” konusu ise Yönetim Kurulu Yazman üyesi Cevat Çağlar Özbüyük ve Sungur Kedek tarafından sunuldu.



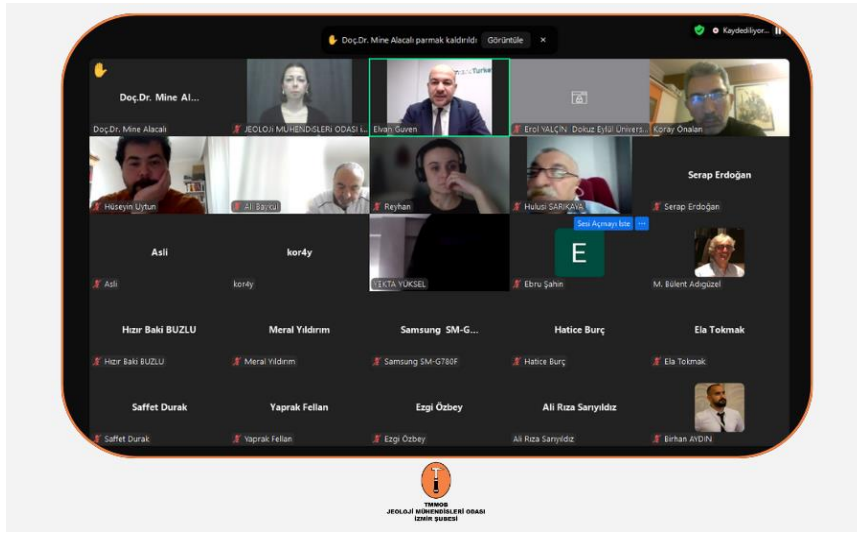


MESLEK İZLERİ: JEOLOJİ VE DENEYİM

Jeotermalin İzinde: Kariyer Söyleşisi (16.1.2025)

“Meslek İzleri: Jeoloji ve Deneyim” başlıklı söyleşi dizisi, 16 Ocak 2025 Perşembe günü, Hidrojeoloji Mühendisi ve Transmark Turkey Gülpınar İcra Kurulu Başkanı (CEO) Elvan Güven’in katılımıyla gerçekleştirilen “Jeotermalin İzinde: Kariyer Söyleşisi” sunumuyla başladı.

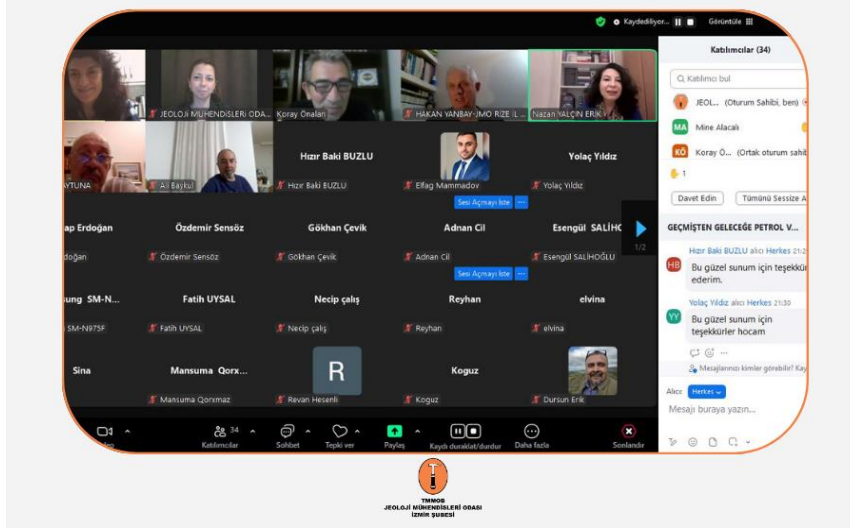
ZOOM üzerinden yapılan etkinlikte Elvan Güven, meslek yaşamı boyunca edindiği deneyimleri ve kariyer yolculuğunu katılımcılarla paylaşarak, jeotermal sektörde çalışma olanaklarına ilişkin değerlendirmelerde bulundu. Söyleşi, genç meslektaşlar ve öğrenciler için yol gösterici nitelikte bir içerik sundu.



Geçmişten Geleceğe Petrol ve Gaz Endüstrisi (13.3.2025)

“Meslek İzleri: Jeoloji ve Deneyim” söyleşileri kapsamında, Prof. Dr. Nazan Yalçın Erik’in “Geçmişten Geleceğe Petrol ve Gaz Endüstrisi” başlıklı sunumu, 13 Mart 2025 tarihinde ZOOM üzerinden gerçekleştirildi.

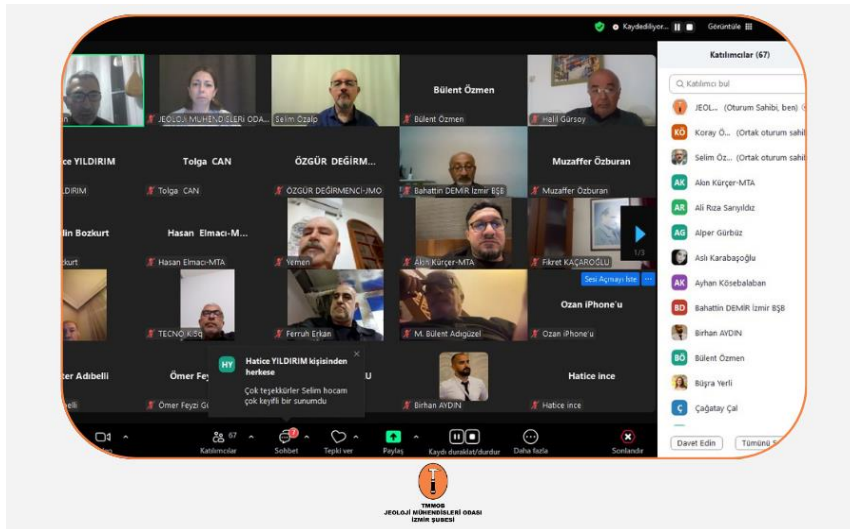
Etkinlikte Prof. Dr. Nazan Yalçın Erik, petrol ve gaz endüstrisinin tarihsel gelişimini ve geleceğe yönelik dönüşümünü ele alarak, sektörün teknik ve mesleki yönlerine ilişkin değerlendirmelerde bulundu.



Türkiye'de Diri Fay ve Paleosismoloji Çalışmaları: Dünü ve Bugünü (27.3.2025)

“Meslek İzleri: Jeoloji ve Deneyim” söyleşileri kapsamında, Doç. Dr. Selim Özalp tarafından “Türkiye'de Diri Fay ve Paleosismoloji Çalışmaları: Dünü ve Bugünü” başlıklı sunum gerçekleştirildi.

Etkinlikte Doç. Dr. Selim Özalp, Türkiye’de diri fay araştırmaları ve paleosismoloji çalışmalarının geçmişten günümüze gelişimini ele alarak, bu çalışmaların deprem tehlikesinin belirlenmesindeki önemine ilişkin değerlendirmelerde bulundu. Söyleşi, meslektaşlar ve öğrenciler için bilimsel ve bilgilendirici bir içerik sundu.

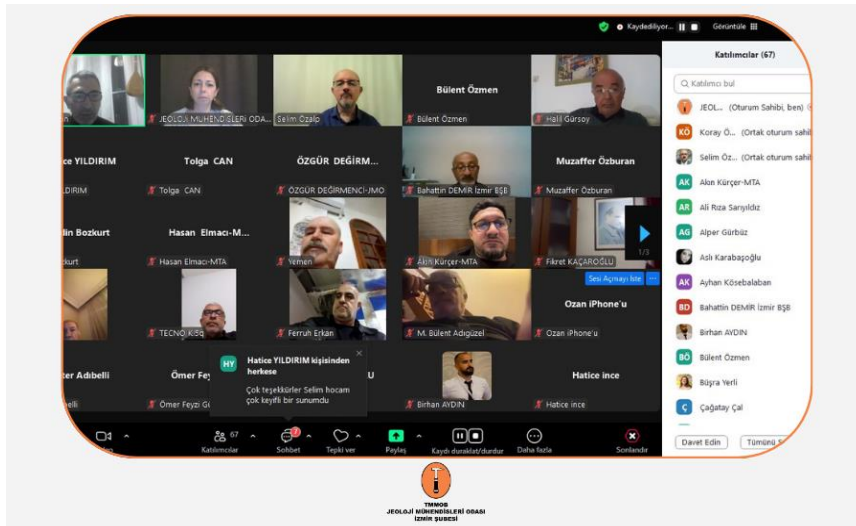




Yer Kaynaklı Isı Pompası ve Yeraltında Isı Enerjisi Depolama Sistemleri (11.4.2025)

“Meslek İzleri: Jeoloji ve Deneyim” söyleşileri kapsamında, 11 Nisan 2025 tarihinde, Dr. Ayşegül Çetin tarafından ZOOM üzerinden gerçekleştirilen “Yer Kaynaklı Isı Pompası ve Yeraltında Isı Enerjisi Depolama Sistemleri” başlıklı sunum düzenlendi.

Etkinlikte Dr. Ayşegül Çetin, yer kaynaklı ısı pompası sistemleri ile yeraltında ısı enerjisi depolama uygulamalarının temel prensiplerini ve kullanım alanlarını ele alarak, bu teknolojilerin enerji verimliliği ve sürdürülebilirlik açısından önemine ilişkin değerlendirmelerde bulundu. Söyleşi, meslektaşlar ve öğrenciler için bilgilendirici bir içerik sundu.



“Antroposen’in Tarihi” Söyleşisi (27.11.2025)

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Meslek İzleri: Jeoloji ve Deneyim Söyleşileri, kapsamında 27 Kasım 2025 Perşembe günü konuğumuz “ANTROPOSEN’İN TARİHİ” başlıklı söyleşisi ile Dr. Öğr. Üyesi Gönenç Göçmengil oldu.

Dr. Öğr. Üyesi Gönenç Göçmengil, sunumunda Antroposen kavramını bilimsel çerçevede ele alarak önce insanlığın zaman algısının tarihsel gelişimini, ardından jeolojik zaman ölçeğinin oluşum sürecini aktardı. Dünya’nın yaşının bir dönem yalnızca birkaç bin yıl olarak kabul edilmesinden, Hutton ve Lyell’in çalışmalarıyla “Derin Zaman” anlayışına geçilmesine; radyoaktivitenin keşfiyle birlikte Dünya’nın yaşının milyarlarca yıl olarak hesaplanmasına uzanan bilim tarihindeki kritik aşamalar ayrıntılarıyla sunuldu.



Bürokratik – Bilimsel Bir kavga olarak Antroposen

- Antroposen Çalışma Grubu (AWG), jeolojik bir zaman birimi olarak Antroposen'in incelenmesine adanmış disiplinlerarası bir araştırma grubudur. 2009 yılında, Uluslararası Stratigrafi Komisyonu'nun (ICS) bir organı olan Kuaterner Stratigrafi Alt Komisyonu'nun (SQS) bir parçası olarak kurulmuştur. 2021 itibarıyla, araştırma grubu 37 üyeden oluşmaktadır ve fiziksel coğrafyacı Simon Turner sekreter, jeolog Colin Neil Waters ise grup başkanıdır. 2000 yılında "Antroposen" kelimesini popüler hale getiren, Nobel ödüllü Paul Crutzen de 28 Ocak 2021'de vefat edene kadar grubun bir üyesiydi. AWG'nin ana hedefi, Antroposen'in Uluslararası Jeoloji Bilimleri Birliği (IUGS) tarafından jeolojik zaman ölçeği içinde bir dönem olarak resmen onaylanması için yeterince sağlam bilimsel kanıtlar sağlamaktır.

Anthropocene Working Group

Stratigraphic Unit	Approx. Age (Ma)	Approx. Age (ka)
Prehistoric	2.598	
Quaternary	1.806	
Glacial	0.781	
Interglacial	0.126	
Holocene	0.0117	
Anthropocene	1950	

Maski Su Sondajları Hakkında Bilgilendirme (7.4.2025)

Şubemiz tarafından, 7 Nisan 2025 Pazartesi günü, Manisa Su ve Kanalizasyon İdaresi (MASKİ) çalışanlarına yönelik "Su Sondajları Hakkında Bilgilendirme" başlıklı sunum gerçekleştirildi.

Sunumda, su sondajlarının planlanması ve uygulanmasına ilişkin temel ilkeler ile yeraltı sularının sürdürülebilir kullanımı konuları ele alındı. Etkinlikte, su temini çalışmalarında teknik standartların önemi vurgulanarak, uygulamaya yönelik bilgilendirme yapıldı.





Bilirkişilik Eğitimleri

Bilirkişilik Eğitimleri kapsamında, İzmir Şubemizde 10-11-12-13 Haziran ve 8-9-10-11 Temmuz tarihlerinde Bilirkişilik Temel Eğitimleri, 26 Haziran tarihinde ise Bilirkişilik Yenileme Eğitimi gerçekleştirildi.

Eğitim programlarında, teorik eğitimler Hukuk Doktoru / Avukat Mertkan Uçkan, uygulamalı eğitimler ise Jeoloji Mühendisi Cevat Çağlar Özbüyük tarafından verildi. Eğitimlerde, bilirkişilik faaliyetlerinin hukuki çerçevesi, görev ve sorumluluklar ile uygulamaya yönelik temel süreçler ele alındı.

Eğitim sonrasında katılımcılara sertifikaları iletildi.





Jeotermal Sistemlerde Kavramsal Modelleme Eğitimi (30.9.2025)

İzmir Şubemiz tarafından düzenlenen “Jeotermal Sistemlerde Kavramsal Modelleme Eğitimi”, 30 Eylül 2025 Salı günü Şube Eğitim Salonumuzda gerçekleştirildi. Jeoloji Mühendisi Melih Çobanoğlu tarafından ücretsiz olarak verilen eğitime, farklı kurum ve kuruluşlardan gelen 20 katılımcı ilgiyle katıldı.

Eğitimde, jeotermal sistemlerin temel bileşenleri, kavramsal model oluşturma süreci, veri toplama ve değerlendirme yöntemleri ile modellemenin uygulamadaki önemi ele alındı.





İzsu'da Çalışan Meslektaşlarımıza Yönelik Uygulamalı Hidrojeolojik Haritalama Semineri Gerçekleştirildi (4.2.2026)

4 Şubat tarihinde, İZSU Genel Müdürlüğü'nde görev yapan mühendislerin katılımıyla hidrojeoloji alanında uygulamalı bir eğitim programı gerçekleştirildi. Yaklaşık 40 mühendisin katıldığı eğitim, Prof. Dr. Turgut Öztaş tarafından verildi.

Saat 13:30 – 17:30 arasında gerçekleştirilen program kapsamında; hidrojeolojinin tanımı ve önemi, ortamsal geçirimsizlik esaslı hidrojeolojik metodoloji ve üstünlükleri, jeohidrolik–hidrojeolojik ortam koşulları ve ortam türleri, hidrojeoloji haritası hazırlamada temel kavram ve ilkeler ile hidrojeolojik 3K (Koruma, Kullanma, Korunma) analizi başlıklarında kapsamlı bilgiler aktarıldı.

Programın uygulama bölümünde ise, hidrojeolojik haritalarda jeohidrolik ortam konumunun hidrojeolojik ortam modeline etkisi ele alınmış; katılımcılar örnek çalışmalar üzerinden değerlendirme yapma ve uygulama yapma imkânı bulmuştur.

Gerçekleştirilen seminer ile İZSU bünyesinde görev yapan mühendislerin hidrojeoloji alanındaki mesleki bilgi ve yetkinliklerinin artırılması, yeraltı suyu yönetimi, korunması ve sürdürülebilir kullanımına yönelik kurumsal kapasitenin güçlendirilmesi hedeflenmiştir.





Hidrojeoloji Eğitimi Gerçekleştirildi (11.2.2026)

Şubemiz tarafından düzenlenen İZSU Genel Müdürlüğü'nde görev yapan mühendislere yönelik Hidrojeoloji Eğitimi başarıyla gerçekleştirildi. Eğitim kapsamında Prof. Dr. Celalettin Şimşek tarafından sondaj tekniği, kuyularda pompaj deneyleri ve akiferlerin hidrolik karakteristiklerinin belirlenmesi konularında kapsamlı bilgiler aktarıldı.

Programın ikinci bölümünde ise Koray Çetin Önalın tarafından, jeolojik veriler ışığında su sondaj kuyusu lokasyon önerisi ile uygulamada karşılaşılan sorunlar ve çözüm yöntemleri üzerine sunum yapıldı.

Katılımcıların ilgiyle takip ettiği eğitim, hidrojeoloji alanında mesleki bilgi ve deneyim paylaşımına önemli katkı sağladı.





Temsilcilik Ziyaretleri

Muğla İl Temsilciliği Eğilim Yoklaması, 12.06.2024 tarihinde İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Yazmanı Cevat Çağlar Özbüyük ve üyelerimizin katılımı ile gerçekleşti.



Aydın İl Temsilciliği Eğilim Yoklaması 10.06.2024 tarihinde İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Koray Çetin Önalın ve 25 üyemizin katılımı ile gerçekleşti.



Milas İlçe Temsilciliği Eğilim Yoklaması, İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Koray Çetin Önalın ve üyelerimizin katılımı ile gerçekleşti.



Manisa İl Temsilciliği Eğilim Yoklaması İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Koray Çetin Önalın, Sosyal İlişkiler Üyemiz Hüseyin Uytun ve 27 üyemizin katılımı ile gerçekleşti.



5.3. Seminer ve Çalıştaylar

Sedimentoloji Çalıştayı (11-14.9.2025)

2015 yılından bu yana Sedimentoloji Çalışma Grubu tarafından aralıksız olarak düzenlenen ve Odamız tarafından da desteklenen Uluslararası Katılımlı SÇG 2025 Çalıştayı bu yıl 11-14 Eylül 2025 tarihinde Dokuz Eylül Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü ev sahipliğinde gerçekleştirildi.



30 Ekim Sisam Depremi Yıldönümü Kapsamında Gerçekleştirilen Etkinliklere Katıldık (31.10.2024-1.11.2024-2.11.2024)

30 Ekim – 1 Kasım 2024 tarihleri arasında **Aktif Tektonik Araştırma Grubu** tarafından düzenlenen 27. Çalıştay kapsamında, 31 Ekim 2024 tarihinde “Deprem



Özelinde Afet Yönetimi ve Planlamasında Kurumlararası İşbirliği” başlıklı panel düzenlendi. Çalıştay, Türkiye’nin jeodinamik yapısına ve aktif tektonik kuşak üzerinde yer almasına bağlı olarak deprem ve yer bilimleri alanında sürdürülen araştırmaların paylaşıldığı önemli bir platform olarak Dokuz Eylül Üniversitesi ev sahipliğinde gerçekleştirildi.

Panelde, Afet ve Acil Durum Yönetimi (AFAD) temsilcileri, mühendislik odaları ve kamu kurumları ile birlikte **Şube Başkanımız Koray Çetin Önal**, odamız adına panelist olarak yer aldı. Panel oturumunda, deprem odaklı afet yönetimi ve planlama süreçlerinde kurumlararası koordinasyonun önemi üzerinde duruldu; afet risklerinin azaltılması, planlama kararlarının bilimsel temellerle alınması ve etkin müdahale mekanizmalarının kurulması gerektiği vurgulandı.

Koray Çetin Önal, sunumunda; jeoloji mühendisliğinin afet planlama süreçlerindeki kritik rolünü aktararak, yer bilimleri verilerinin afet yönetimi kararlarında etkin şekilde kullanılmasının gerekliliğine dikkat çekti. Afetlerin yıkıcı etkilerini azaltmanın, sadece müdahale odaklı değil, özellikle risklerin önceden tespit edilmesine dayalı bir yaklaşım gerektirdiği dile getirildi. Panelde ayrıca, kurumlararası bilgi paylaşımı ve acil durum planlarının entegre edilmesinin toplum güvenliği açısından önem taşıdığına değinildi.



Karabağlar Belediyesi tarafından organize edilen Deprem Farkındalık Haftası kapsamında, 1 Kasım 2024 Cuma Karabağlar Belediye binası Muzaffer İzgü Konferans Salonunda, İzmir Şube Başkanımız Koray Çetin Önal tarafından gerçekleşen “Depremle Yaşamak” isimli sunum ve İstanbul Şubemiz tarafından çekilen “Derin Uğultu” isimli belgesel gösterimi gerçekleştirildi.



Karabağlar Belediyesi tarafından organize edilen Deprem Farkındalık Haftası kapsamında, 2 Kasım 2024 Cumartesi 100. Yıl Uğur Mumcu Parkında, TMMOB Mimarlar Odası İzmir Şubesi Eski Başkanı Dr. İlker Kahraman moderatörlüğünde gerçekleşen “Depremiñ Gölgesinde Yaşam” paneline; Şube Başkanımız Koray Çetin Önalın, TMMOB ŞPO İzmir Şubesi’nden Ezgi Dede, Karabağlar Kent Konseyi’nden Selma Nalbantoğlu ve AKUT Derneği’nden Özgür Özmen katıldı.



Tınaztepe Üniversitesinde Gerçekleşen "Türkiye'nin Gerçeği; Her Yönü ile Deprem Sempozyumu'na Katıldık (4-5.11.2024)

İzmir Üniversiteleri Platformu proje gruplarından Acil ve Afet Yönetimi Operasyon Grubu tarafından hazırlanan ve 4-5 Kasım 2024 tarihlerinde İzmir Tınaztepe Üniversitesinde gerçekleştirilen “Türkiye'nin Gerçeği; Her Yönü ile Deprem



Sempozyumu'na Şubemiz adına sempozyumun ilk gününde Deprem Erken Uyarı Sistemi sunumuyla Şube başkanımız Koray Çetin Önalın katıldı.

Sempozyumun ilk gününde deprem riskinin nedenleri, yapı güvenliği, yerleşim planlaması, erken uyarı sistemleri, sağlık ve hastane afet planları, toplanma alanları ile güvenli gıda ve suya erişim gibi başlıklarda zarar azaltmaya yönelik sunumlar yapılırken; ikinci gününde ise teknolojik triaj ve yazılım projeleri, olay yeri yönetimi, kadın-çocuk-yaşlı sağlığı, psikososyal destek, rehabilitasyon, eğitim ve sağlık hizmetlerinin organizasyonu, hasar tespiti ve deprem sonrası yeni yerleşimlerin kurulmasına ilişkin sunumlar gerçekleştirildi.



“Deprem Riski: Neden Hazır Değiliz?” Paneline Katıldık (16.11.2024)

TMMOB Şehir Plancıları Odası İzmir Şubesi Afetler ve Dirençli Kentler Komisyonu tarafından 16 Kasım 2024'te düzenlenen "Deprem Riski: Neden Hazır Değiliz?" paneline, “İzmir’in Depremselliği” sunumuyla Şubemiz adına Yönetim Kurulu II. Başkanımız Reyhan Peştamalcı Üregel katıldı.



Kent Jeolojisi: İzmir Kent Sorunları ve Çözüm Önerileri Kolokyumu (23-24.10.2024)

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi ile Mimarlar Odası İzmir Şubesi iş birliğiyle, kentleşme süreçlerinde İzmir'in karşı karşıya olduğu sorunlara dikkat çekmek ve sürdürülebilir, güvenli ve sağlıklı kentler için çözüm yollarını tartışmak amacıyla 23–24 Ekim 2025 tarihlerinde “Kent Jeolojisi: İzmir Kent Sorunları ve Çözüm Önerileri Kolokyumu” düzenlendi.

Kolokyumda, İzmir'in deprem riski başta olmak üzere jeolojik yapıdan kaynaklanan sorunları, çevresel baskılar, plansız yapılaşma, altyapı yetersizlikleri ve sosyal kırılganlıklar çok disiplinli bir bakış açısıyla ele alındı. Sunumlarda, kentin afetlere karşı dirençli hale getirilebilmesinin ancak bilimsel verilere dayalı, bütüncül ve katılımcı planlama anlayışıyla mümkün olabileceği vurgulandı.

Jeoloji mühendisliği, şehir ve bölge planlama, çevre bilimleri ve afet yönetimi alanlarından akademisyenlerin yanı sıra meslek odaları ve yerel yönetim temsilcilerinin katılımıyla gerçekleştirilen kolokyumda; İzmir'in mevcut risk alanları, zemin özellikleri, yapılaşma süreçleri ve kentleşme politikaları kapsamlı biçimde değerlendirildi. Ayrıca, kentsel dönüşüm uygulamalarında jeolojik verilerin esas alınmasının önemi, planlama kararlarında bilimsel raporların bağlayıcılığı ve kamu yararını önceleyen kent politikalarının gerekliliği öne çıkan başlıklar arasında yer aldı.

Etkinlik süresince yapılan sunum ve tartışmalarda, İzmir'in geleceği için afet odaklı değil, risk azaltmaya dayalı bir yaklaşımın benimsenmesi gerektiği ifade edilirken; yerel yönetimler, meslek odaları ve üniversiteler arasında sürekli iş birliği mekanizmalarının kurulmasının zorunluluğuna dikkat çekildi. Kolokyum, kentin jeolojik gerçekleriyle uyumlu, sağlıklı ve yaşanabilir bir İzmir için ortak akıl oluşturulması çağrısıyla sona erdi.



TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
İZMİR ŞUBESİ



TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
İZMİR ŞUBESİ



TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
İZMİR ŞUBESİ



Mimarlar Odası İzmir Şubesi Tarafından Düzenlenen “Yapı Tasarım ve Uygulamalarında Çok Disiplinli Yaklaşımlar” Seminerine Katıldık (29.11.2025)

Mimarlar Odası İzmir Şubesi tarafından 29 Kasım 2025’te düzenlenen “*Yapı Tasarım ve Uygulamalarında Çok Disiplinli Yaklaşımlar*” seminerine odamız adına Şube Başkanımız **Koray Çetin Önal** katılım sağlamış ve bir sunum gerçekleştirmiştir.

Seminerin mimarlık, mühendislik ve yapı üretim süreçlerinde disiplinler arası iş birliğinin önemine odaklandığı belirtilmiştir. Etkinlikte, tasarım kararlarının sahada uygulama ile tutarlı hale getirilmesi, zemin ve jeoloji verilerinin yapı güvenliğine katkısı ve disiplinler arası iletişimin pratikteki rolü tartışma başlıkları arasında yer almıştır. Katılımcılar, yapı tasarımı ve uygulamalarında farklı meslek gruplarının birlikte çalışmasının, daha güvenli ve sürdürülebilir yapılar oluşturmak için kaçınılmaz olduğunu ifade etmişlerdir.

Şube Başkanımız Koray Çetin Önal sunumunda; jeoloji mühendisliğinin yapı tasarım ve planlama süreçlerindeki kritik rolünü vurgulayarak, özellikle yerel zemin koşullarının doğru değerlendirilmesinin deprem riski yüksek bölgeler için hayati olduğunu aktarmıştır.





“Latmos/Beşparmak Dağları Bütünlüklü Şekilde Korunmalı” Başlıklı Toplantıya Katılım Sağladık (30.11.2025)

Milas Belediyesi, Muğla Büyükşehir Belediyesi, MUÇEP ve Latmos'u Korumaya İhtiyaç Duyulan Alanlar (MİKA) tarafından 30 Kasım 2025'te düzenlenen “Latmos/Beşparmak Dağları Bütünlüklü Şekilde Korunmalı” başlıklı toplantıya Şubemiz adına Şube Başkanımız Koray Çetin Önalın katılım sağlamıştır.



Dirençli İzmir: Afet Risklerinin Azaltımı İçin Stratejik ve Kapsayıcı Bir Yaklaşım Projesi Açılış Programına Katıldık (29.1.2026)

AFAD Başkanlığı koordinasyonunda, Avrupa Birliği (AB) tarafından finanse edilen ve GFDRR tarafından yönetilen TAFF kapsamında yürütülen "Dirençli İzmir: Afet Risklerinin Azaltımı İçin Stratejik ve Kapsayıcı Bir Yaklaşım Projesi" 'nin açılış programına Şubemizi temsilen İl. Başkanımız Reyhan Peştemalcı Üregel katılmıştır.

“Dirençli İzmir Çalıştayı”nda, afetler (özellikle deprem) bağlamında veri altyapısı, kurumlar arası koordinasyon, teknik kapasite ve kritik risk alanları değerlendirildi. Çalıştayda; yapı stoku, altyapı, nüfus ve hasar verilerinin kurumlar bünyesinde mevcut olduğu ancak güncellik, standartlaşma ve entegrasyon açısından yetersiz kaldığı vurgulandı. Kurumlar arası veri paylaşımının sistematik olmadığı ve afet öncesi ile sonrası süreçlerde koordinasyon eksikliği yaşandığı belirtildi. Katılımcılar, yapı stokunun yetersizliği, iletişim altyapısının çökme riski ve toplumda afet farkındalığının düşük olmasının temel riskler arasında yer aldığını ifade etti.

Çalıştayda, ortak veri platformu kurulması, veri standartlarının belirlenmesi, düzenli koordinasyon toplantıları yapılması ve afet öncesi risk azaltmaya yönelik finansmanın artırılması yönünde öneriler geliştirildi. Sonuç olarak, İzmir'in afetlere karşı daha



dirençli hale gelmesi için veri temelli ve bütüncül bir yönetim anlayışının güçlendirilmesi gerektiği vurgulandı.



Karabağlar Belediyesi tarafından düzenlenen 6 Şubat Yıldönümü Afetlerde Gönüllülük Etkinliğine Katıldık (5.2.2026)

Karabağlar Belediyesi öncülüğünde 5 Şubat 2026 tarihinde Karabağlar Kent Konseyi, TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, AKUT ve TRAC iş birliğiyle yürütülen Mahalle Afet Gönüllüleri Projesi kapsamında eğitimlerini tamamlayan 100 gönüllüye sertifikaları verildi.

Etkinlik kapsamında AFAD, AKUT, TRAC, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası ve Kent Konseyi'nin katılımıyla "Afetlerde Gönüllülük" paneli düzenlendi. Panele Şubemiz adına Yönetim Kurulu Başkanımız Koray Çetin Önalın katıldı.

Panelde, sahada görev yapan gönüllülerin deneyimleri paylaşılırken, afetlere karşı daha dirençli bir Karabağlar için yürütülecek çalışmalar ele alındı.





Çiğli Belediyesi Tarafından Düzenlenen Deprem Forumuna Katıldık

Çiğli Belediyesi tarafından 6 Şubat depremlerinin yıl dönümü kapsamında düzenlenen “Deprem Forumu” Fakir Baykurt Salonu’nda gerçekleştirildi. Alanında uzman Prof. Dr. Hasan Sözbilir’in katılımıyla düzenlenen forumda deprem riski, afetlere hazırlık ve alınması gereken önlemler ele alındı. Etkinliğe Şubemiz izleyici olarak katılım sağladı.



Odamız Karabağlar Belediyesi’nde Düzenlenen Afet Sempozyumuna Katıldı (13.2.2026)

13 Şubat Cuma günü Karabağlar Belediyesi ev sahipliğinde düzenlenen “Afetlerde Bütünleşik Risk Yönetimi – Dirençli Karabağlar Sempozyumu”na Odamız adına **Koray Çetin Önal** katılım sağladı. Etkinlikte deprem ve diğer afetlere yönelik risklerin azaltılması, hazırlık süreçleri ve müdahale yöntemleri bilimsel bir bakış açısıyla ele alındı. Koray Çetin Önal gerçekleştirdiği değerlendirmede, afetlere



karşı bütünsel risk yönetiminin önemine dikkat çekerek, erken müdahale ve toplumun bilinçlendirilmesine yönelik çalışmaların hayati rol oynadığını vurguladı.

Sempozyum kapsamında, yerel yönetimlerin afetlere karşı dirençli kentler oluşturma hedefi doğrultusunda yürüttüğü çalışmalar paylaşılırken, meslek odaları ile iş birliğinin gerekliliği de öne çıktı. Odamız, afet risklerinin azaltılmasına yönelik bilimsel ve mesleki katkı sunmaya yönelik çalışmalarını sürdürmeye devam edecektir.





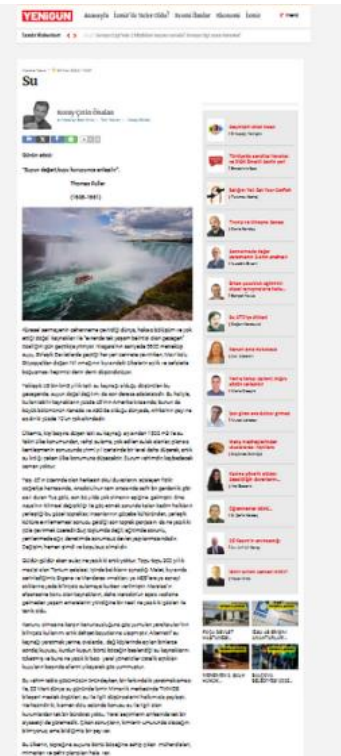
5.4. Basın'da JMO



17 Ağustos



30 Ekim



[illegible][illegible]



28 NİSAN JEOLOJİ FESTİVALİ- JEOFEST'24

28 Nisan 2024



İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen Jeoloji Festivali -JEOFEST'24 Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.



T.C. MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
İZMİR / KONAK - Konak Özel Eğitim Meslek Okulu



JEOLOJİ FESTİVALİ- JEOFEST'24

Bu Sayfa ile İlgili Kategori İçerikleri



"Hayatta en gerçek yol gösterici bilimdir" sözünü kendine rehber edilmeyi TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI'nın 26-27-28 Nisan tarihlerinde, İzmir'in kalbinde, Kültür parkta düzenlenmiş olduğu "JEOLOJİ FESTİVALİ- JEOFEST'24" öğretilerimize ziyaret ettik.



Her yıl 1.5 cm çöken İzmir için korkutan uyarı!

Yazar: Ceren YÖREK | Tarih: 12.03.2024



İzmir'in her yıl 1.5 cm çöküşünün belirlenmesi açıklanması sonrası İzmir'de bir korku havası yayılınca TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şube Başkanı Koray Çetin Önal, "İzmir'in gerek afet gerekse altyapısı ile bu nüfusu taşıyacak gücü yok artık" dedi.

Yazar: Ceren YÖREK | Tarih: 12.03.2024

Naomi Klein doğruların yalana, gerçeklerin kumacaya dönüştüğü Ayna Dünyaları anlatıyor: Doppelgänger

İzmir için kritik uyarı: Olası depremde deniz kentin içine girecek



Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şube Başkanı Koray Çetin Önal, kentte olan bir depremde deniz kentin içine gireceği uyarısında bulundu.

"Yapı stokunun güçlendirilmesi için ciddi bir adım yok"

Uzmanlar, İzmir depreminin üzerinden geçen yedi yılın ardından kentteki yapı stokunun güçlendirilmediğini söyledi.



Yazar: Ceren YÖREK | Tarih: 12.03.2024

İzmir'de 2020'de yaşanan İzmir depreminin ardından yapı stokunun güçlendirilmesi için ciddi bir adım atılmadığı uyarısında bulundu. Uzmanlar, İzmir'de 2020'de yaşanan İzmir depreminin ardından yapı stokunun güçlendirilmesi için ciddi bir adım atılmadığı uyarısında bulundu. Uzmanlar, İzmir'de 2020'de yaşanan İzmir depreminin ardından yapı stokunun güçlendirilmesi için ciddi bir adım atılmadığı uyarısında bulundu.

DÜNYA

Jeoloji mühendisinden İzmir'in 5 ilçesi için korkutan senaryo: Depremde deniz kentin içine yürüyecek

Jeolojik "vakıf"ın İzmir için korkutan senaryo: Depremde deniz kentin içine yürüyecek. Jeoloji mühendislerinden İzmir'in 5 ilçesi için korkutan senaryo: Depremde deniz kentin içine yürüyecek.

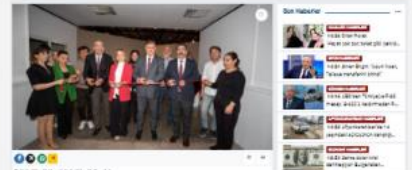


Yazar: Ceren YÖREK | Tarih: 12.03.2024

17. DÖNEM ÇALIŞMA RAPORU

JEOFEST 2024, Kültürpark'ta ziyaretçilerini bekliyor!

İzmir Büyükşehir Belediyesi ile Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.



İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.

Türk Kızılay İzmir İl Merkezi olarak jeoloji bilimi farkındalığı oluşturmak için düzenlenen 2. "JEOFEST'24-JEOLOJİ FESTİVALİ" 26-28 Nisan tarihleri arasında İzmir Kültürpark'ta katılım sağlandı.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi iş birliğinde bu yıl ikinci düzenlenen JEOFEST 2024, Kültürpark'ta başladı.



izmir İZMİR HABERLERİ BELEDİYE HABERLERİ ŞİŞİRET 3. SAYFA GÜNDEM EKONOMİ SPOR DÜNYA

Koray Çetin Önalın'dan İzmir için deprem uyarısı

İzmir'de mevcut yapı stokunun eski ve yerleşim yerlerinin yanlış bölgelerde olması, olası bir depremde yıkım riskini artırıyor. Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Önalın konuyla ilgili açıklama yaptı.

SON HABERLER

Su 14
Hülya
İzmir
AK P
yandı

ABC SON DAKİKA GÜNDEM YAŞAM MEDYA DÜNYA SPOR EKONOMİ POLİTİKA

6 699 ₺
Epson Ecotank L3251 Yazıcı (Tara+Foto+Wi-Fi) Direct...

İzmir'e korkutucu deprem uyarısı geldi: 'Deniz kentin içine girecek!'

İzmir'e korkutucu deprem uyarısı geldi. 'Deniz kentin içine girecek!' Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Başkanı Koray Çetin Önalın, İzmir'de olası bir depremde denizin kente girebileceğini belirtti. Ayrıca, eski yapı stokunun mevcut olduğunu ve bu sorunların uzun vadede çözülmesi gerektiğini vurguladı.

İzmir için büyük bir tehlike oluşturan deprem riski, şehrinde bulunan birçok aktif fay hattı nedeniyle özellikle önem arz ediyor. Kentin mevcut yapı stocku, genellikle eski ve yerleşim yerlerinin başlatılan yanlış bölgelere konumlandırılması, olası bir deprem durumunda şehrin birçok bölgesinde ciddi yıkımlara yol açarak tahmin edilebilir.

İzmir'de Fay Riski ve Kent Planlaması Tartışmaları Yükseliyor

İzmir'de deprem riski ve yapı stokuna ilişkin endişeler artıyor. Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Başkanı Koray Çetin Önalın, kentin riskli bölgelerini ve kentsel dönüşüm gerekliliğini vurguluyor.

NTV Dış

İzmir'in için korkutan deprem uyarısı: "Deniz kentin içine girecek!"

İzmir'de mevcut yapı stokunun eski olması ve yerleşim yerlerinin yanlış bölgelere konumlandırılması gibi nedenlerle olası bir depremde yıkımlar yaşanacağından endişe ediliyor. Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Başkanı Koray Çetin Önalın, kentte olası bir depremde Konak, Alsancak, Bayraklı, Mavişehir ve Bostanlı'da sivilaşma yaşanacağını, denizin kentin içine doğru yürüyeceği uyarısında bulundu.

Abone ol Google News

Paylaş Twitter Facebook WhatsApp

Haberler
DHA
13.07.2024 - 10:20
Son Güncelleme: 14.07.2024 - 10:27

Türkiye'de deprem tehdidi en yüksek kentlerden olan İzmir'de deprem üretebilecek birçok fay hattı bulunuyor. Mevcut yapı stokunun eski olması, yerleşim yerlerinin yanlış bölgelere konumlandırılması gibi nedenlerle olası depremde kentin birçok bölgesinde yıkımlar yaşanacağından endişe ediliyor.

İLKSES GÜNDEM EKONOMİ DİNLEMEK İZMİR HABERLERİ İZMİR SULAR ALTINDA KALABİLİR

Soc-4U **YENİCAĞ** GÜNDEM EKONOMİ SPOR MAGAZİN TEKNOLOJİ ORGUTÖR

Kapıdaki en büyük kriz: Suyumuz tükeniyor

İzmir'in su krizi nedeniyle ne bu durumda olduğu su yönetiminin tahmini azoic hakkında bilgiler veren İzmir Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Çetin Önalın, su kaynaklarının tahsis edilen bölge ve bölgeye göre dağıtılması, çözüm için uzun vadeli plan önerilerini paylaştı.

İZMİR İÇİN TEHLİKE YOLDA
"OLASI BİR DEPREMDE DENİZ KENTİN İÇİNE GİRECEK"

14 Temmuz 2024 / 10:15 • 14 Temmuz 2024 / 10:15 • 10:15 • 10:15

SABAH GÜNDEM YAŞAM SAĞLIK DÜNYA

YENİCAĞ GÜNDEM EKONOMİ SPOR MAGAZİN TEKNOLOJİ ORGUTÖR

Uzman isimden İzmir'e deprem uyarısı: 'Deniz kentin içine girecek!'

14 Temmuz 2024 / 10:15 • 14 Temmuz 2024 / 10:15 • 10:15 • 10:15

İzmir sular altında kalabilir

İzmir'de mevcut yapı stokunun eski olması ve yerleşim yerlerinin yanlış bölgelere konumlandırılması gibi nedenlerle olası bir depremde yıkımlar yaşanacağından endişe ediliyor. Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Başkanı Koray Çetin Önalın, kentte olası bir depremde Konak, Alsancak, Bayraklı, Mavişehir ve Bostanlı'da sivilaşma yaşanacağını, denizin kentin içine doğru yürüyeceğini belirterek, "Bunlar uzun vadede çözülmesi gereken şeylerdir ancak ne yazık ki yapılmadı" dedi. İzmir'i etkileyebilecek onlarca fay olduğuna dikkati çeken Önalın, "Bu faylardan herhangi birinin kırılması halinde İzmir'e ilgili çok büyük kaygılarımız var. İzmir'de afet anıyla ilgili kaos planının da gözden geçirilmesi gerekiyor. İzmir'de olası bir depremde her semtin kendine göre yaşayacağı sıkıntılar var" diyen Önalın, "Konak, Alsancak, Bayraklı, Mavişehir ve Bostanlı'da sivilaşma ve denizin kentin içine doğru yürüdüğünü göreceğiz. Kentin içerisinde mahallelerin arasında kum fırtınaları, su çıkışlarını göreceğiz. Bunlar uzun vadede çözülmesi gereken şeylerdir ancak ne yazık ki yapılmadı" ifadelerini kullandı.

Sözcü WEBTV

İZMİR'DE HIZLI ŞEKİLDE KENTSEL DÖNÜŞÜM YAPILMALI'

İzmir için korkutan deprem uyarısı lte en çok etkilenen kişiler



#canlı Erdal Ereğ ile Gündem Özel | Jeoloji Yüksek Mühendisi Reyhan Peştemalçı Üregel



17. DÖNEM ÇALIŞMA RAPORU

SONMÜHÜR

17. DÖNEM ÇALIŞMA RAPORU

Jeoloji mühendislerinden İzmir'e uyarı: Deprem, su krizi ve çöp tehlikesi kapıda!

İzmir'in su krizi ve çöp sorunu derinleşti. Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şube Başkanı Koray Çetin Onalan, İzmir'in su krizi ve çöp sorunu derinleşti. Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şube Başkanı Koray Çetin Onalan, İzmir'in su krizi ve çöp sorunu derinleşti. Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şube Başkanı Koray Çetin Onalan, İzmir'in su krizi ve çöp sorunu derinleşti.



'İzmir'de kentsel dönüşüm değil, kentsel değişim olmalı'

Jeoloji Mühendisleri Odası (JMO) İzmir Şubesi Yürütüm Kurulu Başkanı Koray Çetin Onalan, İzmir'deki yapı stokunun kentsel dönüşümle değil, kentsel değişimle yenileriyle değiştirilmesi gerektiğini söyledi. Onalan, "Şehirde kentsel dönüşüm değil, kentsel değişim olmalı" dedi.



Deprem olmaz denilen yerdeki faylar canlandı: 24 il için uyarı





**TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
İZMİR ŞUBESİ**

YAZARLAR GÜNDEM SPOR EKONOMİ SAĞLIK İZMİR YAĞAM MAGAZİN

İzmir'de ciddi önlemler alınmalı

HAZİRAN
2023

İzmir'de ciddi önlemler alınmalı

ABONE OL

Google News



Jeoloji Mühendisleri Odası (JMO) İzmir Şubesi Başkanı Koray Çetin Önal, İzmir'in çok ciddi afet riskleri taşıdığına dikkat çekti. Önal, birinci derece deprem kuşağında olan İzmir'in il sınırları içerisinde 17 diri fay olduğunu hatırlattı.



Koray Çetin Önal

17. DÖNEM ÇALIŞMA RAPORU





6 Şubat 2026'da Şube 2. Başkanımız Reyhan Peştamalcı Üregel, İlkes TV'de yayınlanan *Birinci Sayfa* programında Sultan Gümüş Kaya'nın; Şube Yönetim Kurulu Başkanımız Koray Çetin Önalın ise EgeMax TV'de Ayşegül Koç'un sunduğu programda konuk olarak 6 Şubat depremleri sürecine ilişkin değerlendirmelerde bulundu.





T.C.
İZMİR
4. İDARE MAHKEMESİ
ESAS NO :2024/1411

Davacılar 1- PEYZAJ MİMARLARI ODASI BAŞKANLIĞI
vekili AV. EMRE BATURAY ALTINOK
2- ŞEHİR PLANCILARI ODASI
vekili KORAY CENGİZ
3- JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI BAŞKANLIĞI
vekili AV. MEHMET HORUŞ

Davalı ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI
Hukuk Müşaviri HATİME GÜLCE ATILLA

Davacı PEYZAJ MİMARLARI ODASI BAŞKANLIĞI vekili AV. KORAY CENGİZ, AV. EMRE BATURAY ALTINOK, Davacı ŞEHİR PLANCILARI ODASI BAŞKANLIĞI vekili AV. KORAY CENGİZ, Davacı JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI BAŞKANLIĞI vekili AV. KORAY CENGİZ, AV. MEHMET HORUŞ tarafından, İzmir ili, Balçova ilçesi sınırları içerisinde yer alan 21. Grup Kuzey 1 Etapı Doğal Sit Alanı kapsamında kalan "Nitelikli Doğal Koruma Alanı" ve "Sürdürülebilir Koruma ve Kontrollü Kullanım Alanı" tesciline yönelik Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığının 05.08.2024 tarihli ve 10136035 sayılı Ohur'unun iptali istemiyle ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI'na karşı açılan davada;

Mahkememizce mahallinde keşif ve bilirkişi incelemesi yaptırılmasına karar verildiğinden;

1- Aşağıda adı soyadı ve ünvanı belirtilen kişiler tarafımdan re'sen bilirkişi seçilmiş olup bilirkişiler hakkında ret sebepleri bulunduğu takdirde 6100 sayılı Hukuk Muhakemeleri Kanunu'nun 272. maddesinin 3. fıkrası uyarınca ret sebeplerinin bu yazının tebliğinden itibaren bir hafta içinde bildirilmesi,

2- Ret sebepleri bulunmadığı takdirde keşif ve bilirkişi incelemesi 20/12/2024 tarihinde, saat 09:00'da yapılacağından, belirtilen gün ve saatte keşif mahalline hareket edilmek üzere Mahkememizde hazır bulunulması, aksi takdirde keşif ve incelemenin yokluğunuzda yapılacağı, ayrıca ulaşım planlaması için önceden Mahkememiz Kalemi ile irtibat kurulması hususları tebliğ olunur. 29/11/2024

Naip Üye
CENNET ATASOY
182180

e-imzalıdır

BİLİRKİŞİLER :
1-PROF. DR. MUSTAFA BOLCA

(Ziraat Mühendisi)

2-DOÇ. DR. ADEMİ FAHRİ PİRHAN

(Ekoloji ve Çevre Biyolojisi)

3-PROF. DR. KAMİL KOÇ

(Zooloji)

4- MURAT AKIN

(Jeoloji Mühendisi)

5- DOÇ. DR. SERKAN EKER

(Çevre Mühendisi)



TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ

BASINA VE KAMUOYUNA

İzmir, dünyada benzeri olmayan körfezi, binlerce yıllık tarihi geçmişi ve çevresindeki doğal-kültürel mirası ile sadece ülkemizin değil, dünyanın en özel kentlerinden biri olma özelliğini gün geçtikçe kaybediyor. Hızla kirlenilen denizi, önlenemeyen nüfus artışı, kaosa dönmüş ulaşımı, çöken alt yapısı ile ne yazık ki artık kent can çekiyor.

İnsan ve doğa kaynaklı her olayın, afet olarak kente geri dönmesi, faturayı İzmir’de yaşayan her bireyin ödemesi şaşırtıcı olmaktan çıkmış durumda. Bile bile ve göstere göstere gelinen durum, merkezi idare-yerel yönetimler ve bir avuç rant odaklı beton lobisinin ortak ürünüdür.

Yasa ve yönetmelikler ortada dururken, yıllar boyunca ihanet ile ihlal edilen kıyı kenar çizgisi, üzerindeki devasa yükü taşımaktan yorulmuş birden çok alüvyal ova, yık-yap modeli ile yoğunluğu artıran alt yapıyı felç etmekten öte bir işe yaramayan uydurma kentsel dönüşüm aldatmacası ile körfezine küskün, dağına öfkeli ve insanına acımasız bir bina yığını haline geldi İzmir.

Basına yansıyan son olay, yaşanan afetlerden ders almak şöyle dursun, ne hazindir ki yeni afetlere davetiye çıkarmaya aday:

“Karşıyaka, 25697 ada, 1 parsel Nolu taşınmaz, Büyükşehir ve Karşıyaka Belediyesinin “rekreasyon amaçlı kullanım” ısrar ve itirazlarına rağmen TOKİ tarafından - büyük olasılıkla rezidans yapımı amacı ile- bir şirkete satıldı”.

Söz konusu alan, Mavişehir güneyinde, ırmağın denize açıldığı yerin kıyısında, suya doymuş, bina yapımı için elverişsiz alüvyal bir ovanın devamıdır. İzmir’in, kıyı kenar çizgisi kanunu hiçe sayılarak imara açtığı, deprem ve taşkın kaynaklı afetlere açık bu alanında yapılması düşünülen inşaat veya inşaatların kaç katlı ve ne amaçla yapılacağını bilmiyoruz.

Körfezin ekolojik dengesini bozan, taşkın riski ile burun buruna, deprem esnasında sivilleşme ve yanal yayılmaya açık bu ve buna benzer alanların imara açılmasının faturasını 30 Ekim’de 117 yurttaş, 15 bin bina ve 400 milyon dolar kaybederek hala anlamamış yetkilileri bir kez daha kamu kurumu niteliğinde meslek örgütü kimliğimizle uyarıyoruz:

“Körfezden elinizi çekin!”

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

İzmir Şubesi Yönetim Kurulu





TMMOB JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ

Basına ve Kamuoyuna

6 Şubat depremlerinin ikinci yıldönümüne sayılı günler kaldı. Bugün, elimizde kayıplarımızın sayısını “net” açıklayacak veri yok. Hala,” Yaklaşık elli beş bin insanımız kaybettik” diyoruz. Depremi mali bilançosu ise yaklaşık 150 milyar dolar ve bu faturayı ülkemizin yoksul halkı ödüyor.

Yüzlerce binlerce TV programı, bir o kadar panel, sempozyum ve söyleşiden geriye tarıfsız acılar kaldı. Yine unuttuk ve unutmaya mahkûm edildik. Yaklaşan günlerde, meslek örgütlerinin içine sıkışmış kalmış, derinliği olmayan paneller, söyleşiler ve etkinlikler ile bu yılı da geride bırakacağız.

3-4 Şubat 2025 tarihlerinde “DEPREM” üst başlıklı bir etkinlik de İnşaat Mühendisleri Odası İzmir şubesi, yerel üniversiteler ve İzmir Büyükşehir Belediyesi tarafından organize ediliyor. Elbette kamu kurumu niteliğinde bir meslek örgütünün, böyle bir etkinlik düzenlemesine söyleyecek bir sözümüz yok. En azından ilk bakışta böyle görünüyor.

Ancak, ilginç ve dramatik; bir ölçüde de ne yazık ki ironik olan, İzmir Büyükşehir Belediyesi’nin de bu etkinliğin düzenleyicileri arasında yer alması. Şunu baştan söylemeliyiz; İzmir Büyükşehir Belediyesi gibi saygın bir kurumun, sorunun birinci derecede muhatabı olan meslek disiplinlerinin yer almadığı bir etkinliğin düzenleyicileri içerisinde olması mutlaka sorgulanmalıdır, sorguluyoruz, sorgulayacağız.

Deprem ve doğa kaynaklı afetler, yıllardır salt bir meslek örgütünün tekeline sokulmaya çalışılıyor. Yapı üretim sürecinden denetime kadar, resmi olarak 10’a yakın inşaat mühendisinin imza attığı projelerde, bir yüzyıl içinde 200 bine yakın insanımızı kaybettik. 1999 körfez depremi sonrasında depremin yerbilimleri ilişkisi yasa ve yönetmeliklerde -yarım/yamalak- yer bulmaya başladı. Adı geçen etkinlikten anladığımız kadarı ile, İnşaat Mühendisleri Odası İzmir Şubesi bu durumun farkında değil.

Ancak, geleneksel söylem ile “güneş balçıkla sıvanmıyor”.

Bu etkinliğe, İzmir Büyükşehir Belediyesi’nin hangi biriminin karar verdiğini bilemiyoruz. “Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Daire Başkanlığı”nın bilgisi ve katkısı olmadan böyle bir etkinlik düzenlenemez diye düşünüyoruz. Mevcut, “İzmir Büyükşehir Belediyesi Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Daire Başkanı”nın aynı zamanda İnşaat Mühendisleri Odası İzmir Şubesi’nin önceki dönem



TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ

şube başkanı ve hali hazırda yönetim kurulu üyesi olması, etkinliğin düzenleme kurulunda yer alması bu savımızı güçlendiriyor.

İlginçtir;

Düzenleyiciler arasında, 6 üniversite var; daha doğrusu 6 üniversitenin “İnşaat Mühendisliği Bölümleri” var. Mesela, başında saygın bir bilim insanı olan Dokuz Eylül Üniversitesi Deprem Araştırma ve Uygulama Merkezi yok; Jeoloji-Jeofizik Mühendisliği, Şehir ve Bölge Planlama, Mimarlık bölümleri yok. Depremlerde, akıl ortaya koymuş ve bilgi üretmiş/üretecek TMMOB İKK çatısı altındaki diğer odalarımızdan da ne yazık ki isim alınmamış. Daha ilginç, alt başlıklardan birinin “Afet Bilinci” olduğu etkinlikte Büyükşehir Belediyesi Afet İşleri Daire Başkanlığı da düzenleyiciler arasında bulunmuyor.

Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Daire Başkanlığı gibi kent için yaşamsal öneme sahip bir birimin başına, konuları tarafsız ve bilimsel bir bakış açısı ile değerlendiren, deprem gibi doğa kaynaklı afetin en azından kitabi olarak mekanizmasını bilen, deneyimli bir mühendis/mimar/şehir plancı'nın gelmesi son derece önemlidir. Ancak geldiğimiz durum, meslek ayrımcılığını önceleyen, disiplinler arası eşgüdümlü çalışmaya mesafeli, deprem bilgisi sınırlı bir portre ile karşı karşıya olduğumuzu gösteriyor; bu durumu kent için bir talihsizlik olarak değerlendiriyoruz.

Elbette çatısı altında bulunduğumuz TMMOB İzmir İKK bünyesinde bu ilk kez karşılaşılan bir durum değil. Aynı akıl, ülke için yaşamsal öneme sahip, uzun yıllar mücadelesini verdiğimiz “fay yasası” ile ilgili de ayak direme yöntemini denemiş ancak diğer bileşenlerin feraseti ile bu girişim başarısız olmuştu.

Şunu net olarak ifade etmeliyiz ki; içerisinde jeoloji mühendisleri, jeofizik mühendisleri, şehir plancıları, mimarların olmadığı bir etkinlik, İzmir gibi 30 Ekim utancını yaşamış bir metropol için anlamsız ve çözüm üretmekten uzaktır. Bu bağlamda, 1999 körfez depreminden bu yana, sürecin her aşamasını titizlikle izleyen, deneyimlerinden çıkardıklarını, geniş halk kitleleriyle paylaşan kamu kurumu niteliğinde bir meslek örgütü olarak yaşananlardan en ufak ders çıkarılmadığını üzülerek belirtmek isteriz.

Elbette bu yazıdan hisse çıkaracak olanlar, sorumlu meslek odalarının ilgili yöneticileridir. Çok saygın, meslek ayrımcılığına mesafeli, bilimi önceleyen İnşaat Mühendisi dostlarımızı ve hocalarımızı, İBB'nin bu konuda sorumluluğu bulunmayan diğer birimlerini ve çalışan mühendis/mimar/şehir plancılarını eleştirilerden varestede



TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ

tutuyoruz. Hevesimiz ve telaşımız, ülke için bir ur haline gelmiş doğa kaynaklı afetlerde birlikte çözüm üretecek akılların bir masa etrafında toplanmasıdır.

Unutulmamalıdır ki, meslek örgütümüz, deprem gibi bu ülkenin “makus talihi” olmuş bir olayı, sorunun tüm paydaşları ve halkımız ile tartışmaya, çözüm üretmeye, yapılan yanlışlara cesaret ve kararlılıkla karşı çıkmaya devam edecektir;

Meslek şovenizmi ve kişisel ikbal kaygılarından uzak durarak, bilimin yol göstericiliğinde; Bilimle, umutla, emekle ve inatla.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

İzmir Şubesi Yönetim Kurulu



TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ

BASINA VE KAMUOYUNA

Bilindiği üzere, 23 Nisan 2025 Salı günü saat 12:49'da merkez üssü Marmara Denizi Silivri açıklarında, Kandilli Rasathanesi Deprem Araştırma Merkezi verilerine göre 6.2 büyüklüğünde bir deprem meydana gelmiştir. Sağ yanal atımlı Kuzey Anadolu Fayı'nın Marmara Denizi içerisindeki uzantısında, Kumburgaz segmenti üzerinde gerçekleşen bu deprem 13 saniye sürmüş olup, şu ana kadar herhangi bir can ve mal kaybına yol açmamıştır.

Esasen, 6.2 büyüklüğünde ve karadan uzak bir noktada meydana gelen bu depremin hasar yapma riski son derece azdır. Buna rağmen yurttaşlarımız büyük bir paniğe kapılmış ve bir kısmı geceyi sokaklarda geçirmek zorunda kalmıştır. Afete dönüşme olasılığı son derece düşük olan bu depremin ardından gösterilen yoğun tepki, son derece düşündürücü ve kaygı vericidir.

Deprem sonrası yaşanan panik açıkça göstermektedir ki, yurttaşlarımız:

- Binalarının oturduğu zemine,
- Binalarına,
- Ve en önemlisi mevcut sisteme güvenmemektedir.

Ülkemizde bilim insanlarının yaptığı çalışmalar ve yaşanan tecrübeler, depremlere karşı yıkım eşiğinin, depremin konumuna bağlı olarak, hâlâ gelişmiş ülkeler seviyesinde olmadığını ortaya koymaktadır. İstanbul ve İzmir gibi büyük metropoller, 6.5 ve üzeri büyüklükte meydana gelecek depremler karşısında ağır can ve mal kayıplarına açık bir biçimde, kontrolsüz olarak büyümeye devam etmektedir. Ne merkezi hükümetlerin ne de yetkileri kısıtlı belediyelerin kısa, orta veya uzun vadeli etkili planlamaları henüz bulunmamaktadır.

Nüfusun neredeyse %90'ının kentlerde yaşadığı ülkemizde, uzun vadeli planlar ile yeni bir şehirleşme politikasına acil ihtiyaç vardır. Mevcut koşullar altında metropollerin mevcut nüfuslarını sağlıklı ve güvenli bir şekilde yaşatma şansı kalmamıştır. Çünkü her doğa veya insan kaynaklı olay, kentlere afet olarak geri dönmektedir.

Bu noktada özellikle şu sorulara dikkat çekmek isteriz:

- İzmir'de olası bir deprem sonrası için belirlenen acil toplanma alanlarının sayısı, yer seçimi ve ulaşılabilirliği yeterli midir?
- Yurttaşlar, afet anında nerede toplanacaklarını ve nasıl bir yönlendirme izlemeleri gerektiğini bilmekte midir?
- Acil durum planları ve tatbikatlar düzenli olarak yapılmakta mıdır?
- Kentin su, elektrik, iletişim altyapıları ile hastaneler ve itfaiye gibi kritik tesislerin depreme dayanıklılığı kamuoyuna şeffaf bir şekilde açıklanmış mıdır?

Bir diğer önemli husus, deprem ve afetin özdeş kavramlar olarak değerlendirilmesinin yanlışlığıdır. Deprem bir doğa olayıdır, afet ise sonuçtur. Deprem, afetlerden biridir. Gelişmiş ülkelerde geçmiş tecrübelerden ders alınarak doğa olaylarının afete dönüşme oranı azaltılmışken, ülkemizde maalesef tam tersi bir durum yaşanmakta ve özellikle yoksul vatandaşlarımız ölüm riski altında yaşamaya mecbur bırakılmaktadır.

İzmir kenti de en az İstanbul kadar yüksek deprem kaynaklı afet riskiyle karşı karşıyadır. Ancak, kentte plan altlığı oluşturan jeolojik ve jeoteknik mikrobölgeleme etütleri ya tamamlanmamış ya da yaygınlaştırılamamıştır. Beş ilçe belediyesinde halen jeoloji mühendisi bulunmamaktadır. Binaların zemin ve temel etütleri ile zemin iyileştirme uygulamaları yeterince denetlenememektedir.



TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ

İzmir'in acil durum yönetimi konusunda ciddi eksiklikleri bulunmaktadır.

Acil durum planları ve toplanma alanları yalnızca kâğıt üzerinde mevcuttur. Deprem anında yaşanacak kaosu nasıl önleneceğine dair yurttaşların bilgi ve farkındalık düzeyi oldukça yetersizdir. Ayrıca halkı bilinçlendirmeye yönelik düzenli tatbikatların yapılmaması, afet yönetim kapasitesinin kâğıt üzerinde kalmasına yol açmaktadır.

Öte yandan, İzmir Büyükşehir Belediyesi bünyesinde yasa ile kurulan ve son derece kritik öneme sahip Afet İşleri Daire Başkanlığı'nın, Deprem ve Kentsel İyileştirme Dairesi ile birleştirilmesi büyük bir hata olmuştur. Birbirleriyle ilişkili olsa da görev tanımları farklı olan bu iki birimin ayrı ayrı yapılandırılması gerekmektedir. Afet İşleri Daire Başkanlığı'nın sürekli eğitilecek uzman kadrolarla yalnızca depreme değil, her türlü doğa ve insan kaynaklı afete karşı donanımlı ve hazır olması gerekmektedir. Stratejik ve yaşamsal bir birimin başka bir daireyle entegre edilmesi, yapının hantallaşmasına ve etkinliğinin azalmasına neden olmuştur. Büyükşehir Belediyesi'nin bu değişikliği gözden geçirmesi ve konusunda uzman, liyakat sahibi yöneticilerle daha etkin bir afet yönetimi yapılanmasına gitmesi büyük önem arz etmektedir.

Özellikle, 30 Ekim 2020 İzmir Depremi'nden bu yana kentte afet yönetimi konusunda "bir arpa boyu" yol alınamadığı gerçeği göz ardı edilmemelidir. Bu durum, kentin halen büyük riskler altında olduğunu ve alınması gereken önlemlerin aciliyetini bir kez daha ortaya koymaktadır.

Ayrıca, afet sonrası iyileştirme ve yeniden inşa süreçlerine dair net bir yol haritasının bulunmaması da olası bir büyük depremin ardından krizlerin daha da derinleşmesine yol açacaktır.

Bu düşüncelerle, yurttaşlarımıza geçmiş olsun dileklerimizi iletiyor; merkezi ve yerel yönetimleri ivedilikle etkili, şeffaf ve bilim temelli önlemler almaya davet ediyoruz.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

İzmir Şubesi Yönetim Kurulu



TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ

BASINA VE KAMUOYUNA

İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Sayın Cemil Tugay'ın, 28.07.2025 tarihinde basına açık bir toplantıda, Jeoloji Mühendisleri Odası ve TÜBA bilim kurulu üyesi Prof. Dr. Doğan Yaşar'ı hedef alan talihsiz açıklamalarını üzüntüyle öğrenmiş bulunuyoruz.

Bilime-Bilim insanlarına yönelik çok da yabancı olmamız bu yöntemi kendisi de bilim insanı ve İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı olan Sayın Cemil Tugay'ın da kullanmaya başlamasının şaşkınlığı içerisindeyiz; oysa konuşmaktan öte çözülmesi gereken problemler var. Sayın Cemil Tugay'ın bu problemlere odaklanmasının, afete dönmüş kentin selameti açısından daha hayırlı olacağı düşüncesindeyiz.

Bu tür açıklamaların, Büyükşehir Belediyesinin kurumsal kimliğine zarar verdiğini, bilime ve bilim insanına olan saygının tercih değil bir zorunluluk olduğunu bir kez daha hatırlatmak isteriz.

Basına ve Kamuoyuna saygı ile duyurulur.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

İzmir Şubesi Yönetim Kurulu



TMMOB JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ

BASINA VE KAMUOYUNA

İzmir metropoliten alanında devam eden kentsel dönüşüm çalışmalarında yaşanan yıkım faaliyetleri, halk sağlığını ciddi şekilde tehdit eder boyutlara ulaşmıştır. Kentin hemen her bölgesinde, yıkılan bina tozları ile ilgili hiçbir teknik sağlık tedbiri alınmadan yapılan bu yıkımlar, özellikle akşam saatlerinde esen rüzgârın etkisiyle havaya yayılan tehlikeli maddelerle halk sağlığını riske atmaktadır.

Asbest ve Diğer Tehlikeli Maddeler

Başta olası asbest içerikli olmak üzere, yıkım sırasında havaya salınan toksik tozlar ve kimyasallar, özellikle çevre sakinleri için büyük bir sağlık tehlikesi oluşturmaktadır. Dünya Sağlık Örgütü (WHO) verilerine göre, tüm asbest türleri insanlarda kanserojen (IARC Grup 1) olarak sınıflandırılmaktadır. Asbestin, akciğer kanseri, larinks kanseri, over kanseri ve mezotelyoma (pleura ve periton zarı kanseri) gibi ciddi sağlık sorunlarıyla ilişkilendirildiği belirtilmektedir. Ayrıca, asbestin kronik solunum hastalıklarına da yol açabileceği vurgulanmaktadır.

Türk Tabipleri Birliği raporunda, asbestle ilgili hastalıkların 10-50 yıl sonra ortaya çıkabileceği ifade edilmekte ve asbest için herhangi bir güvenli limit değerinin bulunmadığı belirtilmektedir. Bu durum, özellikle yıkım sırasında asbestin havaya yayılmasının oluşturduğu tehlikenin uzun vadeli etkilerini gözler önüne sermektedir.

Yıkımda Alınması Gereken Önlemler

Yıkım faaliyetlerinin çevreye ve halk sağlığına zarar vermemesi adına, 13.10.2021 tarihinde Resmî Gazete’de yayımlanan “Binaların Yıkılması Hakkında Yönetmelik”te yer alan hükümlere uyulması gerekmektedir. Bu yönetmelikte, binalarda asbest ve diğer tehlikeli toksik maddelerin sökülüp uzaklaştırılmadan ana yıkıma geçilemeyeceği açıkça belirtilmiştir. Ayrıca, yıkım öncesinde yapılan asbest denetimlerinin zorunlu hale getirilmesi, Türkiye çapında güncellenmiş asbest risk



TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ

haritalarının oluşturulması ve bu haritaların kentsel dönüşüm projeleriyle ilişkilendirilmesi önemlidir.

İş Sağlığı ve Güvenliği

Yıkım sırasında havaya salınan tehlikeli toksik tozlar ve kimyasallar sadece çevre halkını değil, aynı zamanda çalışanların sağlığını da büyük riske atmaktadır. Çalışanların bu tehlikelerden korunması için iş sağlığı ve güvenliği önlemlerinin titizlikle uygulanması gerekmektedir. Bu bağlamda, yıkım işlerinde kullanılan tekniklerin ve ekipmanların, tehlikeli maddelerin yayılmasını engelleyecek şekilde düzenlenmesi zorunludur.

Yerel Yönetimlere ve Yetkililere Çağrı

Son aylardan beri süren bu denetimsiz yıkım faaliyetleri, halk sağlığını tehdit etmekte ve mezotelyoma gibi tedavisi güç hastalıkların yayılmasına neden olabilmektedir. Bu tehlikenin önüne geçmek adına, yerel yönetimler yıkım izinlerini asbest raporu olmadan vermemeli, gerekli denetimlerin eksiksiz bir şekilde yapılması için üzerine düşen sorumluluğu yerine getirmelidir.

Sonuç Olarak

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi olarak, halk sağlığını tehdit eden bu durumun acilen düzeltilmesi için yetkilileri göreve çağırıyor ve tüm ilgili tarafları sağlık sorunlarının yaşanmaması için sorumluluk almaya davet ediyoruz.

Saygılarımızla,

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

İzmir Şubesi Yönetim Kurulu



BASINA VE KAMUOYUNA

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası başta Anayasanın 135inci maddesi olmak üzere 6235 Sayılı Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Kanunu ve diğer ilgili mevzuat hükümleri çerçevesinde faaliyet sürdüren kamu kurumu niteliğindeki bir meslek kuruluşu olup bahse konu meri mevzuata dayalı olarak düzenlenen ve 02/08/2002 tarih ve 24834 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Ana Yönetmeliğinde düzenlenen hükümler çerçevesinde hem meslek ve üyelere hem de kamu yararına ilişkin amaçlar doğrultusunda faaliyetlerini sürdürmektedir. Odamızın temel faaliyetlerinden biri de gerek ülke gerekse kent ölçeğinde yaşanan sorunların tespiti ve çözüm yollarının geliştirilmesi süreçlerine jeoloji bilimi ve mühendisliği uygulamalarını ifade eden mesleki derinliğimiz oranında katkı vermektir.

Jeoloji Mühendisi, uzmanlık alanı olan jeoloji alanında bilimin ve mühendisliğin ışığında mesleki yetki ve sorumluluklarının en iyi ve doğru bir şekilde tatbik edebilecek mesleki derinliğe sahip kişidir. Mesleki derinlik ve deneyiminin tatbik ettiği alanlardan biri de kentsel alanlar ve kent yönetimleridir.

Kentler, yapıları, sosyoekonomik ve sosyokültürel çevrelerinin yanısıra jeolojik çevreyi de kapsayan karmaşık sistemlerdir. Günümüzde metropol ölçeğine kadar ulaşan kentler jeolojik çevre bilgisine her zamankinden daha fazla ihtiyaç duymaktadır. Kentsel alanın yeraltı ve yüzey jeolojik- jeoteknik- hidrojeolojik bilgileri, kentin afet güvenliği, halk sağlığı, ulaşım, atık yönetimi, enerji ve teknik alt yapı (tünel, su, elektrik dağıtım hatları vb.) gibi temel fonksiyonları için stratejik değerinde önemli olup aynı zamanda yüksek ekonomik değerdedir.

Yaşam kalitesi yüksek, sağlıklı, güvenli ve doğayla bütünleşmiş kentlere ulaşmayı hedefleyen, sadece afetlere karşı değil hayatın tüm alanlarında aynı duyarlılığı esas alan “Dirençli Kent Belediyeciliği” vizyonuna ulaşmak için, jeoloji, hidrojeoloji, jeokimya, yapısal jeoloji, mühendislik jeolojisi, jeotermal ve diğer enerji kaynakları, tıbbi jeoloji, afet risk ve mikrobölgeleme (yerleşime uygunluk) verilerinin elde edilmiş, analizleri yapılarak modellenmiş olması gereklidir. Bunu KENT JEOLJİSİ çalışmaları sağlar.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi olarak 23-24 Ekim 2025 tarihleri arasında Konak Belediyesi Güzelyalı Nazım Hikmet Kültür Merkezi’nde düzenlediğimiz “KENT JEOLJİSİ: İZMİR KENT SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ KOLLUKYUMU” etkinliğimizde kentimizin ilgili tüm paydaşlarına Jeoloji bilimi ve mühendisliği, diğer bir ifadeyle Kent Jeolojisi, penceremizden kente ve sorunlarına nasıl baktığımızı göstermek; birlikte çözüm önerili geliştirmeyi amaçladık.

Sağlıktan suya, körfez kirliliğinden depremlere kadar İzmir kentinin çok geniş bir yelpazeye yayılan konu ve sorunlarının tartışıldığı etkinliğimiz süresince 17 adet sunum gerçekleştirilmiş; sunumlar 300’den fazla katılımcı tarafından izlenmiş olup katılımcıların soruları ile konular daha somut ve ayrıntılı şekilde ele alınmıştır. Tüm katılımcıların Dirençli İzmir’e ulaşma hedefi doğrultusunda ortak bir iradeyi ifade ettikleri Kollukyumumuz İzmir’imizin hem ortak aklının hem dirençlilik konusunda ortak iradesinin somutlaştığı bir etkinliğe dönüşmüştür. Bu çerçevede;

Kentler, doğal, yapıları ve toplumsal çevrelerin kesişiminde var olan karmaşık sistemlerdir. Bu sistemlerin güvenli, sağlıklı ve sürdürülebilir biçimde gelişebilmesi, yeraltının jeolojik, hidrojeolojik ve jeoteknik özelliklerinin doğru anlaşılmasına ve kente ait mekansal planlama süreçleri ile kentsel yatırım ve politikalara entegre edilmesine bağlıdır. Jeoloji yalnızca kayalardan ibaret değildir; dayanıklılığın, sürdürülebilirliğin ve yaşamın bilgisidir. Küresel iklim değişikliği, artan su kıtlığı, yenilenebilir enerji gereksinimi ve doğal afetlerin sıklığındaki artış, jeoloji mühendisliği bilgisini bir tercih olmaktan çıkarıp yaşamsal bir zorunluluk haline getirmiştir.

Su yönetiminde havza bazlı, kapsayıcı ve teknoloji destekli bir dönüşüm planına ihtiyaç vardır. Kısa vadede pilot uygulamalarla somut tasarruf ve etki gösterilmesini; orta ve uzun vadede ise altyapı, politika ve finansman reformlarına başlanması gerekmektedir. Bilimsel yaklaşımla yürütülen sürdürülebilir bir su politikası, derinleşen su krizinde kaçınılmaz hale gelmiştir. Yerel düzeyde olumlu



adımlar atılsa da merkezi ve yerel irade bu sorunu çözmekten bir hayli uzaktır. Suyu korumak amacıyla, bazı ülkelerde uygulanan su kullanım kısıtlamaları ve suyun arıtılmasının maliyetini düşürecek olan enerji dönüşümleri kritik öneme sahiptir. Körfez ve kıyı bölgelerinde bütünleşik bir ekosistem temelli yönetim planı hazırlanmalı, var olan planlar güncellenmelidir. Konuyla ilgili karar alma mekanizmalarında bilim insanlarının katılımı sağlanmalıdır. Arıtma sistemlerinin sadece teknik değil, biyolojik dengeyi gözeten şekilde yeniden düzenlenmesi gerekmektedir.

Yeni su depolama alanları ve barajların yapımı, yağmur suyu hasadı, gri su geri kazanım ve diğer yeşil altyapı sistemlerinin yaygınlaştırılması, akıllı su yönetimi sistemlerinin ve katılımcı anlayışının geliştirilmesi su krizinde önem arz etmektedir.

Kentimizin su yönetimi aynı zamanda tarihsel su kültürünün tüm yansımalarını bünyesinde barındırmalı, kadim su yapılarımız korunmalıdır.

İzmir, dik yamaç topoğrafyası, ayrılmış jeolojik birimler ve kontrolsüz harfiyat vb nedenlerden dolayı jeojenik ve antropojenik heyelan risklerinin yüksek olduğu bir kenttir. Kent genelinde gerek birincil gerekse deprem sonrası ikincil stabilite sorunları ile sık sık karşılaşmaktadır.

Büyüyen kentimizde gerçekleştirilen metro, tünel vb. büyük altyapı ve ulaşım projeleri ile yüksek bina gibi üstyapı yatırımların afet güvenliğinin sağlanması önem kazanmıştır. Bu proje ve yatırımların sivilaşma, oturma, kayma ve göçme gibi zemin risklerinden korunabilmesi için jeolojik ve jeoteknik araştırmalarına önem verilmesi; bu araştırmalardan elde edilen verilerin uygulama ve imalat süreçlerinde kullanılması gereklidir. Kentimizdeki merkezi ve yerel yönetim yatırımlarında zemin verilerine dayalı planlama, uygulama ve denetim kültürünün yerleşmesi sağlanmalıdır.

Orman yangınları yalnızca ekolojik bir sorun değil, toplumsal-ekonomik kökenli bir kentleşme sorunudur. Yangınla mücadelede başarının anahtarı onu reddetmek değil, onunla birlikte yaşamayı öğrenmektir. Bu dönüşüm de bilgi, planlama disiplini ve toplum bilinciyle mümkün olacaktır.

8500 yılı aşkın, kesintisiz bir biçimde yerleşim alanı olan İzmir birçok yıkıcı tarihsel depremle karşılaşmıştır. Son yıllarda yürütülen jeolojik çalışmalar, İzmir’de birçok aktif fayın bulunduğunu ve bunların stres biriktirdiğini göstermektedir. İzmir il sınırları içindeki birçok fay deprem üretme potansiyeline sahiptir. İzmir’i depreme hazırlamak için öncelikle ve acil olarak, “Deprem Master Planı” yapılmalıdır. Bu Plan sadece teknik konulara değil aynı zamanda özeldereksinimli bireyler, kadın ve çocuklar ile kent yoksullarının sorunlarına odaklanmalı; deprem risk yönetiminin teknik, ekonomik, sosyal ve kültürel boyutlarını da içermelidir. İzmir gibi içinden fay geçen illerin depreme hazırlanmasındaki, Teknik, hukuki, idari engellerin aşılması açısından, “fay yasası” çıkarılmalı ve buna göre bir kentsel planlama yapılmalıdır.

İzmir’in jeolojik-jeoteknik koşullarına uygun, bilimsel temelli bir imar anlayışının geliştirilmelidir. Rant baskısına boyun eğmeden, deprem riskine duyarlı planlama pratikleri uygulanmalıdır. 30 Ekim depreminin de acı bir şekilde hatırlattığı üzere, yapılaşmaya uygun olmayan alanlar yapı stoğu için ayrılmamalıdır. Fay hatları üzerinde ve zemin büyütmesi ve sivilaşma potansiyeli açısından, uygun olmayan zemin koşullarında yapılaşmanın sonuçları bilinirken, aynı yanlışlarda ısrar etmenin sorumluluğu karar vericilerde olsa da sonuçları tüm kenti etkileyecektir. İzmir’i depreme dirençli hale getirebilmek için, Merkezi ve yerel yönetimlerin bu önlemleri acilen alması gerekmektedir.

İzmir’in sağlıklı ve dirençli hale getirilmesi için tıbbi jeolojik risklerin tespiti ve önlemlerin alınması gereklidir. Bu anlamda İZMİR İRAP kapsamında yürütülen “Jeomedikal Risk” eylemlerin hızla tamamlanarak elde edilecek verilerin mekansal planlama süreçlerine entegrasyonu sağlanmalıdır. Öte yandan jeolojik çevrenin doğru okunması, jeolojik süreçlerin insan sağlığı üzerinde etkisi kentimizdeki yerel yönetimlerin gündemine acilen girmelidir. Kentsel dönüşüm sırasında ya da afet sonrası yıkımlarda, asbestli ve ağır metal içeren toz maruziyeti halk sağlığı riski oluşturmaktadır. Yıkım



yönetmeliği kapsamında jeoloji mühendisleri de sürece dahil edilerek denetimler yapılmalıdır. Kentsel jeokimya haritaları ve tıbbi jeoloji bilgi sistemleri oluşturulmalıdır.

İzmir'in katı atık yönetimi stratejisi tek merkezli değil, bölgesel planlama esasına göre yeniden ele alınmalıdır. Düzenli depolama tesislerinin seçiminde, yalnız Teknik değil, toplumsal Kabul analizleri de dikkate alınmalıdır. İzmir'in, Kuzey, Orta ve Güney Bölgelerinde, düzenli depolama alanı önerisi Teknik olarak değerlendirilmelidir. Kentin deprem riski ve su yönetimi esaslarını dikkate alan, toplumsal katılımlı bir katı atık yönetimi sağlanmalıdır.

İzmir jeolojik açıdan riskleri barındırdığı jeolojik zenginliklere de ev sahipliği yapmaktadır. Balçovada'ki jeotermal konut ısıtma sistemi, İzmir halkının ucuz ve temiz ısınmasını sağlarken, jeotermalin doğru yönetilmesinin ve kamu yararına kullanılmasının mümkün olduğunu kanıtlamaktadır. Konut ısıtma, seracılık, termal turizm ve elektrik üretimine kadar geniş bir alanı kapsayan jeotermal, daha da geliştirilebilir. Çevresel önlemlerin alınması ve halkın projelere katılımının sağlanması jeotermal İzmir'de geliştirecektir. Bunun için de merkezi ve yerel yönetimlerin standartları ve denetimleri geliştirmesi gerekmektedir. Jeotermal enerji İzmir'in sürdürülebilir, iklim değişikliğine dirençli bir kent haline gelmesi açısından önemli bir fırsattır. İklim nötr şehir hedefi doğrultusunda, jeotermal kaynakların sürdürülebilir yönetimi, karbon emisyonlarını azaltmanın yanı sıra kentin ısıtma-soğutma ve tarımsal üretim süreçlerine önemli katkı sunacaktır.

Kentimizi saran jeolojik çevrenin başta deprem olmak üzere riskleri ile jeotermal gibi fırsat ve potansiyellerinin bir bütün halinde incelenmesi ve elde edilecek verilerin kentimizin afet, su, sağlık, çevre ve enerji yönetim sistemlerindeki karar süreçlerine yansıtılması gereklidir. Bu bağlamda Deprem Master Planı çalışmalarının "Bütünleşik Afet Master ve Eylem Planı" olarak kurgulanması, heyelan, kaya düşmesi, taşkın, tıbbi jeoloji risklerini bütüncül olarak kapsamı ve afetlerin yıkıcı sosyal, ekonomik ve psikolojik etkileriyle mücadeleyi esas alması uygun olacaktır. Bu bakış açısı aynı zamanda kentimizdeki kentsel dönüşümün de temel dinamiği olarak kabul edilmelidir.

Başta Büyükşehir Belediyesi Başkanlığı olmak üzere yerel karar verici kurumlar ve ilgili yöneticilerin kentsel jeolojinin kendilerinin en önemli destek ve yardımcısı olduğunu görmesi gerekir. Ülkenin ve İzmir'in geleceğini demokratik, katılımcı ve ekolojik bir temelde kurmanın yolu ranta değil kamu yararına, halkın ihtiyaçlarına ve bilime odaklanmış bir bakış açısından geçer ve bu yolun en temel yapı taşı jeoloji mühendisliğinin kadim bilgisi oluşturur.

İlk adımını 23-24 Ekim 2025 tarihlerinde attığımız "KENT JEOLOJİSİ: İZMİR KENT SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ KOLLUKYUMU" etkinliğimizi önümüzdeki yıllarda dahada etkin bir şekilde devam ettirme ve görüşlerimizi hem kamuoyu hem de kentin yöneticileri ile paylaşmak arzusundayız. Bu yılki etkinliğimizde kentimizin yerel yöneticilerinin yeterli katılımı gerçekleştirmediklerini üzülenek müşade ettik. Umarız önümüzdeki yıllarda bu duyarsızlık kırılır ve İzmir'in sorunları ve çözümleri üzerine karşılıklı görüşme ve fikir alışverişi imkanına kavuşuruz...





5.5. Temsilcilikler

5.5.1. Aydın Temsilciliği

Bu rapor TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilciliğinin 17. Dönem yapmış olduğu çalışmalar, ziyaretler ve basın açıklamaları hakkında özet bilgi vermek için hazırlanmıştır.

Temsilciliğin Şube çatısı altında yaptıkları ile yönetim kurulu toplantıları ve alınan kararlar bu rapora dahil edilmemiştir.

Saha Çalışmaları ve Raporlamalar

Çine OSB Su İletim Hatları Mevcut Durum ve Değerlendirme Raporu Teknik Olmayan Özet Çalışması

Özet

Çine Organize Sanayi Bölgesinde mevcut su kuyularının ve sistemin yeterli olmadığı, bu sebeple yeni kuyuların sisteme dahil edilmesi ve kurulması planlanan yeni su hatlarının planlanması amacıyla temsilciliğimiz saha incelemeleri ve çalışmalarıyla değerlendirme yapmıştır.

Bu çalışmalar kapsamında mevcut su kuyuları, OSB tarafından planlanan su iletim sisteminin çalışma şeklini, tesislerin su kullanım ihtiyaçları, bölgenin iklim şartları ve sistemin durumu incelenmiştir.

Yapılan incelemeler sonrasında ihtiyaç duyulan aktarım ünitelerinin yerleri ve kapasiteleri, ilave su hatları ve revize edilecek aktarım hatları, hatların mesafeleri vb. sistemi daha verimli hale getirecek, ilerleyen periyotta da tesislerin ihtiyaçlarını karşılayacak planlama yapılmaya çalışılmıştır.

Rapor mevcut durumu ve temsilciliğimiz görüşünü sunarak, fizibilite raporlarına ve yeniden projelendirmeye altlık oluşturması amacıyla hazırlanmıştır.

T.C. Aydın Valiliği Tarıma Dayalı İhtisas Organize Sera Bölgesi Saha Gözlemleri Değerlendirme Raporu

Özet

Rapor Aydın Tarıma Dayalı İhtisas Sera Organize Sanayi Bölgesi'nin saha keşiflerinde elde edilen veriler ile daha önce proje kapsamında çalışma yapan firmaların raporlamalarının değerlendirilmesini kapsamaktadır.

Aydın Efeler TDİOSB, 740.635m² arazide kurulması planlanmıştır. Projenin amacı ülkeye ekonomik kazanç sağlamakla birlikte istihdam oluşturmak olarak özetlenmiştir.



2021 yılında projenin uygulama süresi 24 ay olarak düşünülmüştür.

Bölge ve yatırım projesiyle ilgili birçok firmadan hizmet alınmış ve projelendirilmiştir.

Tüm çalışmalar, yapılan sondajlar ve testler değerlendirilmiş ve ilgili kuruma değerlendirme raporu olarak sunulmuştur.

Yol Kayması Hakkında Yapılan Çalışma

13 Ağustos 2025 tarihinde Kuşadası- Söke yolunun 8. Km de meydana gelen yol kaymasıyla ilgili olarak yapmış olduğumuz saha gözlemlerinde, facianın göstere göstere gerçekleştiği hem saha çalışmalarında hem de uydu görüntülerinde tespit edilmiştir.

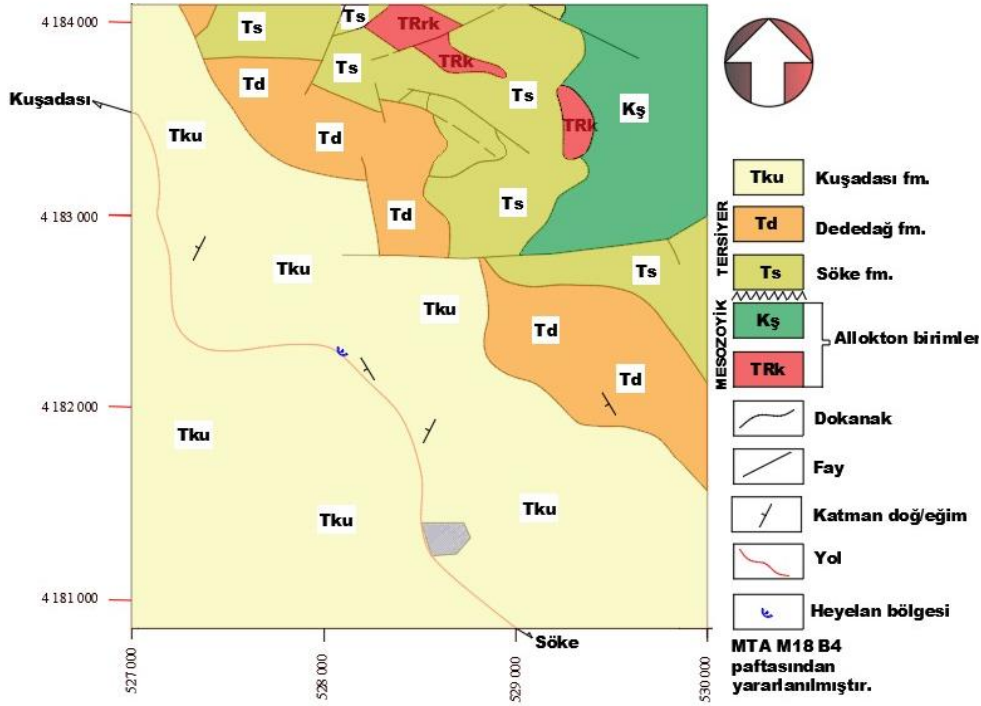
Bölgede daha önce araştırmacılar tarafından jeolojik çalışmalar yapılmıştır.

Ercan, Akat, Günay ve Savaşçın (1986), Söke-Selçuk-Kuşadası bölgesinin jeolojisini ve petrokimyasal özelliklerini araştırmışlardır. Bölgede gözlemlenebilen çeşitli kaya gruplarını incelemişler, litolojilerini ayrıntılı biçimde tanımlamışlar ve ayrı ayrı stratigrafik kaya birimleri halinde adlandırmışlardır. Söke ilçesinin kuzeydoğu ve kuzeybatı yakınlarındaki volkanik kayaların adlandırılmalarını ve radyometrik yaşlandırılmalarını yaparak KD ve KB uzanımlı bazı fayları çizgisellikler olarak haritalamışlardır.

Hancock ve Barka (1987), Kuşadası, Aydın ve Söke ilçeleri civarındaki açığa çıkmış bazı normal fayların yüzeyleri üzerindeki kinematik göstergeler üzerinde arazi çalışması yapmışlardır. Bu faylardan bazılarını Efes Fayı, Yavansu Fayı, Dilek Fayı ve Menderes Fayı olarak adlandırmışlar ve Söke Grabeni'nin kuzey kuzeybatı sınırındaki fayı "Söke-Balat Fayı" olarak adlandırmışlardır.

Gürer, Bozcu, Yılmaz ve Yılmaz (2001), Kuşadası-Söke Üst Tersiyer havzası üzerinde ve çevresinde yapısal ve stratigrafik araştırma yaparak yüzeylemiş kaya gruplarının ve fayların çeşitli özelliklerini belirlemişler ve haritalamışlardır. Üst Tersiyer Kuvaterner birimler hakkında tam stratigrafik kesit vermişler ve fayların analizini ve yorumlamasını yapmışlardır.

Çakmakoğlu (2007), Dilek Yarımadası ve çevre yöreleri olan Kuşadası, Söke ve Selçuk ilçelerinde yüzeyleyen Neojen öncesi kayaların ayrıntılı tektono-stratigrafik çalışmasını gerçekleştirmiştir. Menderes Masifi'ni oluşturan metamorfik kayaları tektonik açıdan birbirinin üzerine yerleşmiş beş farklı tektonik birim olarak ayırt etmiştir. Bu tektonik birimlere Permian ve Erken Paleozoik arası stratigrafik yaşlar vererek, tektonik birimlerin bugünkü konumlarına Erken Miyosen öncesi yerleştiklerini söylemiştir.

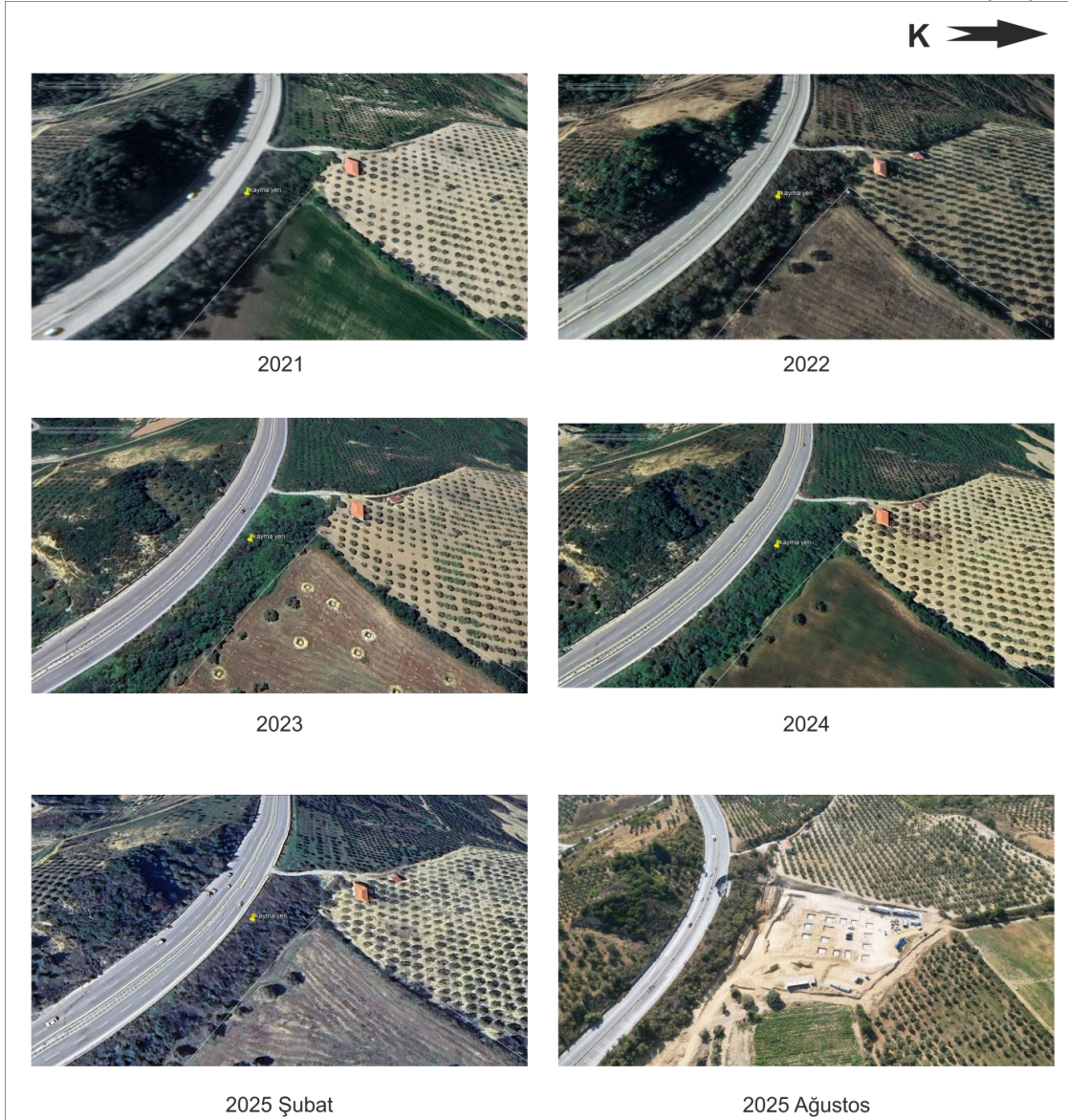


Şekil: Bölgenin Jeolojik Haritası (Düzenleyen: Önalın K. Çetin; 2025)

Bölgede, kalın bir Tersiyer istifi gözlenmektedir. Allokton birimlerin üzerine uyumsuz olarak gelen bu karasal Tersiyer yaşlı sedimanter serinin en üst birimi olan Kuşadası formasyonu (Tku), beyaz-kirli beyaz renkli kiltası-silttaşı-kumtaşı araldanmasından oluşmaktadır. Yamaç eğiminin yüksek olduğu bölgelerde, kontrolsüz kazıların da etkisi ile Kuşadası İlçesi sınırları içerisinde bu birimin neden olduğu birçok kütle hareketi gözlenmektedir. Soğucak, Yaylaköy, Kadınlar Denizi mahallelerinde, heyelanlar nedeni ile Afet Maruz Bölge ilan edilen bir çok alan bulunmaktadır. 2014 yılı içerisinde hazırlanan ve Bakanlık tarafından onaylanan Kuşadası ilçesi, Mikrobölgeleme etüt raporu Yerleşime Uygunluk değerlendirmesinde Neojen çökelleri olarak adlandırılan Kuşadası formasyon una ait birimler "ÖNEMLİ ALAN 2.1.Önlem Alınabilecek Nitelikte Stabilitte Sorunlu alanlar " olarak değerlendirilmiş ve bu bölgelerde yapılaşma koşulları, Stabilitte analizleri sonuçlarına bağlanmıştır.

Heyelanların oluşum mekanizması genel olarak;

- Jeolojik koşullar
- Topografik Eğim
- Yeraltı suyu seviyesi
- Kontrolsüz kazılar ile yakından ilgilidir.



Şekil: Uydu ve Drone Fotoğrafları

Yaptığımız saha gözlemlerinde

1-Yol güzergahının seçimi esnasında, bölgedeki jeolojik yapı ve topoğrafik eğimin durumuna uygun önlemlerin eksik olduğu,

2-2023 yılından itibaren yolda çatlakların oluşmaya başladığı, geçen yıllar içerisinde bu çatlakların arttığı,

3-Bugüne kadar mevcut hali ile duraylılığını koruyan güzergahın, hiçbir önlem alınmadan yola çok yakın bir noktada yapılan kontrolsüz kazı ile kuzey doğu yönünde dengenin bozularak heyelanın geliştiği,

4-Yolun heyelan nedeni ile tek yönlü olarak trafiğe kapatıldığı anlaşılmıştır.



Halen tek yönlü olarak trafik akışının sağlandığı güzergah boyunca, tehlikenin devam ettiği, bu nedenle yolun her iki yönlü olarak, ivedilikle trafiğe kapatılması gerektiğini öneriyoruz.

Bölgede meydana gelen kütle hareketi, oluşum yeri ve sonrası ile derslere konu olacak jeolojik-jeoteknik bir sorun olarak karşımıza çıkmaktadır.

Yapılan kazının, herhangi bir jeolojik-jeoteknik raporun sonucuna bağlı olup olmadığı bilinmemektedir. Çalışmanın, böyle bir rapora dayanmadan gerçekleştirilme ihtimali, ağır bir ihmali işaret etmektedir.

Tapu Niteliği “Trafo Merkezi” olan Soğucak Mahallesi 262 ada 32 parselde yapılan kazı çalışmalarının etkisi dışında yolun şev duyarlılığına yönelik yeterli jeoteknik ve hidrojeolojik çalışmalarının yapılmamış olabileceği izlenimi oluşmuştur. Şev çalışmalarında ve hesaplamalarında doğru jeolojik modellemenin ortaya konması ve şev duyarlılığı hesaplamalarında sularında etkisinin unutulmaması gerekmektedir.

Bu hususta ilgili kurumların şeffaf bir şekilde kamuoyu ile yolun ilgili kısmı ve yolun alt kısmında bulunan trafo bölgesinin zemin etütlerinin kimler tarafından yapıldığı, kamu adına kimler tarafından kontrol edildiği, alt kısımdaki kazı için kazı izninin olup olmadığı, Belediye tarafından ruhsat altına alınıp alınmadığı ve ilgili raporlar hakkında bilgi vermesi beklenmektedir.

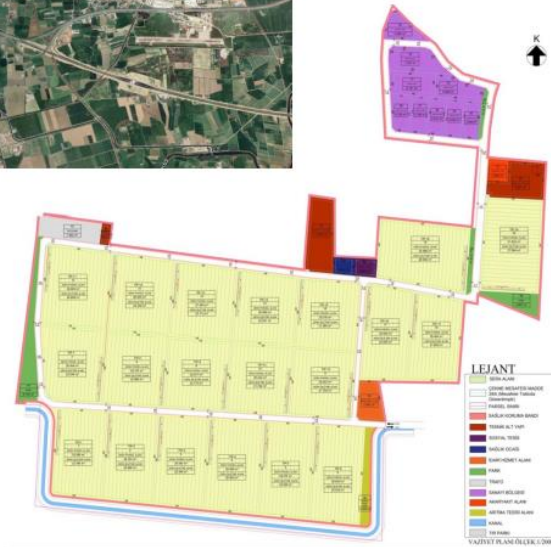
T.C. Aydın Valiliği Tarıma Dayalı İhtisas Organize Sera Bölgesi Saha Gözlemleri Değerlendirme Raporu Sonrası Uygulanabilecek Senaryolar

Nisan 2025 de yapılan çalışmada Temsilciliğimiz; Aydın Tarıma Dayalı İhtisas Sera Organize Sanayi Bölgesi'nin saha keşiflerinde elde edilen veriler ile daha önce proje kapsamında çalışma yapan firmaların raporlamalarını değerlendirmiştir.

Bu değerlendirmede 740.635m² arazide kurulması planlanan TDİOSB nin yatırım planları ile mevcut durumu karşılaştırılmış ve değerlendirmesi yapılmıştır.



Proje Alanı Yeri ve Yerleşimi



Bu raporda daha önceki tespitlere ek olarak seraların eldeki kuyu ve donanımları dışında ilave çözümlerle üretime alınması ve sunulan alternatif senaryoların maliyetleri değerlendirilmiştir.

Çamlık – Ortaklar Çöken Yol Hakkında Çalışma

6 Şubat Cuma gecesi Aydın Ortaklar ve Selçuk Çamlık Mahalleleri arasında bulunan ve Aydın ile İzmir illerini birbirine bağlayan önemli bir güzergah olan Ortaklar-Çamlık yolu (WGS84 Coğrafi; Enlem: 37.892670°, Boylam: 27.454911°) menfez hattının olduğu bölümden çökmüştür.

Mevcut yol birkaç yıldır yapımı süren ve inşa halinde tek gidiş-geliş halinde bulunmasına karşın; çift yönlü inşa çalışmaları yapılmakta ve söz konusu noktada Çamlık yönüne çift şeritli gidiş hattı inşa edilmeye çalışılmaktaydı. Bu sebeple Çamlık yönüne ilave edilecek hatta yeni menfez çalışması yapıldığı fakat geliş istikametindeki menfezin yenilenmediği ve iki menfez arasında usulüne ve tekniğine uygun bağlantı yapılmadığı tespit edilmiştir.

İlk gözlemlerde yaklaşık 945 hektar alana sahip bir tali havzanın Naipli Deresine kertik vadi üzerinden bağlandığı ve bu beslenme alanının topladığı akışının söz konusu yolun altından geçen menfez ile Naipli Deresine ilettiği görülmüştür.



Şekil. Menfez hattına bağlanan Tali Havza (Beslenme Alanı)



Şekil. Yıkılan yol (Açı: Kuzeyden Güneye)



Şekil. Yıkılan yol (Açı: Güneyden Kuzeye)



Şekil. TCDD Alt Geçidi (Yaklaşık 150 cm dolgu yüksekliği bulunuyor)



Şekil. Vatandaş Arazisi – TCDD Alt Geçidi- Yıkılan Yol (Güzergâh GD-KB)



Şekil. Yıkılan Yol ve TCDD Alt Geçidi, Sel Güzergahı

Yoğun yağış ve toparlanan yüksek miktardaki akışkan menfez hattından geçerken yeni yapılan menfez hattının eski menfez hattıyla yeterli ve tekniğine uygun olarak bağlanmamasıyla ve diğer yol boyunca akışkanın önüne kattığı malzemelerle engellenmesi, eski, çapı daha küçük ve tıkanmış olan menfezin basınç ve ağırlığa dayanamayarak yerinden oynamasına, menfez kenarındaki malzemenin aşınmasına ve sürüklenerek parçalanmasına sebep olmuş ve altı boşalan yolun çökmesi gerçekleşmiştir.

Olay sırasında yakında bulunun işletmede yaşayanların durumu hemen fark edip trafik geçişine engel olması, sürücüleri uyarması daha büyük bir faciaya engel olmuştur.



Fakat olayın bir diğer etkisi ise Naipli Deresine bağlanan hat aynı zamanda Devlet Demir Yoluna ait bir alt geçitten akmaktadır. Bu akış normalde yağmur sularından ibaret olduğu için bugüne kadar bir problem görünmese de, yoğun yağış, fazlaca akan malzeme ve yol kalıntıları Devlet Demir Yolunun alt geçidini doldurmuş, ani akan su ve malzeme ise dere kenarındaki seranın ve arazilerin zarar görmesine yol açmıştır.

Devlet demir yollarının hattında bir zarar olmaması ve sadece geçişin malzemeyle kapanması, yıkıma uğrayan arazi ve serada o anda insanların bulunmaması olası bir can kaybını önlemiştir.

Özetle yolun yıkılmasına, sera ve diğer parsellerin zarar görmesine, TCDD'nin alt geçidinin kapanmasına usulüne uygun bağlantıları yapılmayan menfez inşası ve yüksek miktarda yağan yağış sebep olmuştur.

Doğa olaylarının afete dönüşmesinin en büyük sebebi her zaman söylediğimiz gibi tedbirsizlik ve ders çıkaramamaktır.

SAYGILARIMIZLA...

Ziyaretler

Efeler Belediyesi

Efeler Belediye Başkanımız Sayın anıl YETİŞKİN'i makamında ziyarette ettik. Kendisiyle Efeler Belediyesi uhdesinde yer alan Aydın sorunları hakkındaki istişarelerde bulunduk. Ziyarete temsilcimiz Salih KAYMAK, temsilci yardımcılarımız Kıvanç YAŞAN, Adem KÖLKÖY, Alp ÖZBOYACI katılmışlardır.





İncirliova Belediyesi

İncirliova Belediye Başkanımız Sayın Aytekin KAYA ziyaret edilmiştir. İncirliovanın yerleşimi ve depremselliği hususunda görüşme yapılmıştır. Ziyarete temsilcimiz Salih KAYMAK ve temsilci yardımcımız İlhan ADIYAMAN ve meslektaşımız Didem ŞEN katılım göstermişlerdir.



Aydın Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

Şube Başkanımız Koray ÖNALAN, Aydın İl Temsilcisi Salih KAYMAK ve Jeoloji Mühendisi Mustafa YAVAŞ ile Aydın Çevre Şehircilik İl Müdürü Sayın Halit ERGİN'e hayırlı olsun ziyaretinde bulunuldu.





Aydın Büyükşehir Belediyesi

Temsilcimiz Salih KAYMAK ve temsilci yardımcılarımız Kıvanç YAŞAN, Alp ÖZBOYACI, Özlem BAYAM, Aydın Büyükşehir Belediyesi Başkanı Sayın Özlem ÇERÇİOĞLU'nu ziyarete bulundular. Görüşmede Aydın'ın depremselliği, yeni yerleşim alanları, ASKİ'nin sondaj çalışmaları, Deprem Master planlarının önceliği ve önemi konularında görüşmeler yapıldı.



ASKİ Genel Müdürlüğü

Aydın Büyükşehir Belediyemize bağlı ASKİ kurumumuzun Genel Müdürü Hakan OLGAÇ bey makamında ziyaret edildi. Kendisine Aydın'ın suyunun efektif kullanımı ve sondaj çalışmalarının verimliliği ilgili endişelerimiz iletili. Ayrıca daha önce ASKİ ve temsilciliğimiz arasında yapılmış olan ve şu an "rafa kaldırılmış" görünen teknik danışmanlık protokolünün önemi hakkında görüşlerimizi ilettik. Meslek disiplinimiz gereği ön gördüğümüz Aydın ilimizde yaşayabileceğimiz sorunlar hakkında sohbet etme imkanımız oldu. Özellikle yeni yerleşime açılan bölgenin kanalizasyon yapısı, alt yapı yatırımları ile Kuşadası ve Didim'de yaşanabilecek su sıkıntıları ve tuzlanmaya ilişkin görüşlerimizi tekrar ilettik. Görüşmeye temsilcimiz Salih KAYMAK, temsilci yardımcılarımız Kıvanç YAŞAN, İlhan ADIYAMAN ve meslektaşımız Mustafa KAÇAR katılmışlardır.



CHP Efeler İlçe Başkanlığı

CHP Efeler ilçe yönetimi temsilciliğimizi ziyarette bulundular. Temsilciliğimizi ziyaret eden ilçe başkanı Kaan Erçetin ve Sezai Cürebal ile aydınımızın meslek disiplinimiz açısından sorunları, yeni yerleşim alanlarının uygunluğu, adliye sarayının yer seçimi ve yaklaşık 7.000 meslektaşımızın işsiz kalmasına sebep verecek “Tapu Kanunu ile Bazı Kanunlarda ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnamede Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Teklifi” ne istinaden Genel Merkezimizin değerlendirmesini paylaştık. Görüşmeye temsilcimiz Salih KAYMAK ve temsilci yardımcılarımız Kıvanç YAŞAN, Özlem BAYAM katılmışlardır.





Efeler Belediyesi Başkan Yrd.

Efeler Belediyesi Başkan Yardımcısı Meslektaşımız Derya TIKIR'ı makamında ziyaret ettik. Ziyarete temsilcimiz Salih KAYMAK ve temsilci yardımcılarımız Kıvanç YAŞAN, İlhan ADIYMAN ve Belediye de çalışan diğer meslektaşlarımız temsilci yardımcımız Alp ÖZBOYACI ve Oğuzhan ADIGÜZEL de bize eşlik ettiler. Meslek disiplinimiz ve Aydın sorunlarına yönelik değerlendirilmelerde bulunulmuştur.



6 Şubat Unutmadık Paneli

TMMOB İKK çatısı altında birçok oda bir araya gelerek 6 Şubat Depremi ve kaybettiğimiz vatandaşlarımız anılmıştır. Temsilcimiz Salih KAYMAK panelde Genel Merkezimizin hazırladığı Kahramanmaraş raporu ve Aydın'ın Depremselliği bilgilerini vermiştir.





Gezi Nöbetleri

TMMOB İKK altında dönem boyunca Gezi Nöbetlerine katılımlar gösterilmiştir.



T.C. Aydın Valiliği İl Koordinasyon Kurulu Toplantıları

Temsilciliğimiz Aydın ilinde Aydın İl Koordinasyon Kuruluna akredite tek TMMOB bünyesindeki STK'dır. Yıl boyunca ilimizin sorunları ve yapılacak yatırımların konuşulduğu koordinasyon kurulu toplantılarına katılımlar gösterilmiştir.



Su Paneli

TMMOB İKK bünyesinde “Su Paneli” düzenlenmiş ve temsilciliğimiz panelin hazırlanmasında ve heyetin kurulumunda görev almıştır. Panele İzmir Şube Başkanımız ve TMMOB Genel Başkanı da katılım göstermiştir.





Aydın TDİOSB Toplantısı

Aydın ilimizde yer alan jeotermal seracılık faaliyetlerini güden Tarıma Dayalı İhtisas Organize Sanayi Bölgesi'nin mevcut durum ve yatırım sorunları üzerine toplantı yapılmıştır. Daha önce temsilcilik olarak hazırladığımız raporların sunumu ve projelendirmelerin anlatımı üzerine temsilcimiz Salih KAYMAK katılım göstermiştir.



20. İşçi Festivali

20. İşçi Filmleri Festivali kapsamında Didim'de 31 Ekim, 1 Kasım, 2 Kasım tarihlerinde düzenlenen gösterimler öncesinde yürüyüş yapıldı. Didim halkı festival yürüyüşüne yoğun ilgi gösterdi. Festival DİGEM'de düzenlendi. Gecede açılış konuşmasından sonra film gösterimi ve söyleşi yapıldı. Temsilcimiz özellikle Deprem Belgeseli amaçlı çekilen film sonrası söyleşiye katılmıştır.





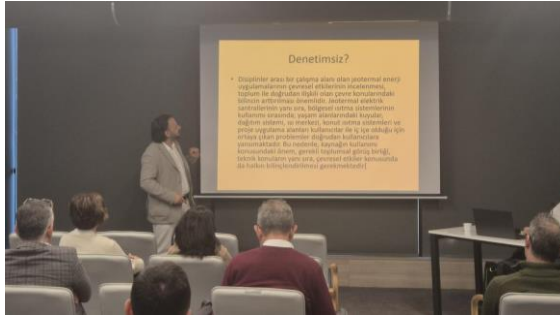
Kentsel Dönüşüm Paneli

Aydın Adnan Menderes Üniversitesi tarafından 'Aydın'da Deprem Gerçeği ve Kentsel Dönüşüm' panelinde Temsilcimiz Salih Kaymak konuşmacı olarak yer aldı.



Yeşil Enerji ve Elektrikli Araçlar Paneli

İzmir Elektrik Mühendisleri Odasının yapmış olduğu panelde temsilcimiz Salih KAYMAK “Denetimsiz Jeotermal Uygulamaların Çevreye Etkisi” konulu sunumu yapmıştır.



Deprem Paneli

TMMOB İKK bünyesinde Makine Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilciliğinde “Deprem Paneli” düzenlenmiş ve temsilcimiz Salih KAYMAK panelin 2. Oturumunda Aydın'ın Depremselliği ve Yeni Tapu Kanunundaki Değişik ve Etkileri sunumunu yapmıştır.





Basın Açıklamaları

Tapu Kanunu ile İlgili Basın Açıklaması

BASINA VE KAMUOYUNA

TBMM Başkanlığına sunulan 09/01/2026 tarih ve 2 / 3466 Esas No “Tapu Kanunu ile Bazı Kanunlarda ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnamede Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Teklifi” ne istinaden Genel Merkezimizin değerlendirmesidir.

7.000’İ AŞKIN JEOLOJİ MÜHENDİSİNİ İŞSİZ BIRAKACAK TAPU KANUNU VE BAZI KANUNLARDA DEĞİŞİKLİK YAPAN KANUN TASARISI TEKLİFİNİN İLGİLİ MADDELERİ GERİ ÇEKİLMELİ VEYA YENİDEN DÜZENLENMELİDİR!

Ardahan Milletvekili Kaan KOÇ ve Hatay Milletvekili Adem YEŞİLDAL ile 73 Milletvekili arkadaşları tarafından TBMM Başkanlığına sunulan 09/01/2026 tarih ve 2 / 3466 Esas No “Tapu Kanunu ile Bazı Kanunlarda ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnamede Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Teklifi” sunulmuş olup, kanun tasarısı teklifinin 21, 22, 23, ve 24’ üncü maddeleri doğrudan meslektaşlarımız ve meslek alanımıza ilişkin düzenlemeler getirmektedir.

TBMM’inde siyasi parti gruplarına mensup milletvekilleri, uzun zamandır kamuoyunda “Torba Kanun” olarak adlandırılan birden fazla farklı kanunlarda değişiklikler yapan yasal düzenlemeler hazırlamakta ve yasalaştırılmaktadır. Bilindiği üzere, farklı kanunları ilişkin düzenlemelerin tek bir yasa çerçevesinde ele alınması sonucunda, düzenlemeler hemen hemen ilgili kişi, kurum veya kuruluşlar tarafından ayrıntılı bir şekilde tartışılmamakta; özellikle ilgili tarafların düşünce ve önerileri göz önüne alınmadan yasalaşma süreci tamamlanmaktadır. Söz konusu teklifte de 7000’e yakın meslektaşımızı işsiz bırakacak, açtıkları “zemin ve temel etüt mühendislik bürolarının” kapısına kilit vuracak düzenlemeler içermektedir.

Teklif “Afet” Şemsiyesi altına sığınarak, binlerce jeoloji mühendisini işsiz bırakacak düzenleme haline dönüşmüştür.

Tapu Kanunu ile Bazı Kanunlarda ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnamede Değişiklik Yapılmasına Dair Torba Kanun Tasarı Teklifi incelendiğinde, Tapu Kanunu, Damga Vergisi Kanunu, Toplu Konut Kanunu, İmar ve Yapı Denetim Kanunu gibi çok sayıda kanuni düzenlemede değişiklik içermektedir.

Teklifin Genel Gerekçesinde; “Ülkemizin deprem kuşağında bulunması, zemin yapısı ve mevcut yapılaşma durumu, yapı güvenliğinin artırılmasını, kaçak ve denetimsiz yapılaşmanın önüne geçilmesini ve yangın güvenliğine ilişkin tedbirlerin artırılması zorunlu hale gelmektedir” şeklindeki cümleyle başlamış olsa da, teklif ulusal afet risk yönetimin geliştirilmesi, afet risklerinin azaltılmasına dair herhangi bir düzenleme içermemektedir. Son 5 yılda yaşanan depremlerde, binlerce yapı zeminden kaynaklanan sorunlar nedeniyle yıkılıp, on binlerce vatandaşımız yaşamını yitirmişken teklif edilen yasa tasarısında, ülkemizde 24 il 110 ilçe ve 500’ü aşkın



mahalle ya da köy yerleşik alanı fay zonları üzerinde yer alırken, yerleşim alanlarımızın afetlere karşı daha dirençli hale getirilmesini sağlayacak, denetim sisteminin güçlendirecek maddeler beklenirken, buna ilişkin tek bir maddenin bulunmadığı görülmektedir. Teklif “Afet” şemsiyesi altına sığınarak, binlerce jeoloji mühendisini işsiz bırakacak düzenleme haline dönüşmüştür.

Teklifin gizlenen amaçlarından biri de Jeoloji Mühendisliği meslek alanını yakından ilgilendirmekte; 6235 Sayılı Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Kanunu, 3458 Sayılı Mühendislik ve Mimarlık Hakkında Kanun ile 02.08.2002 tarih ve 24834 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Ana Yönetmeliği ile güvence altına alınmış olan mesleki hak, yetki ve sorumlulukları yok edecek nitelikte saldırı ve tecavüzler içermektedir.

Kanun Teklifinin 21., 22., 23. ve 24. maddelerinde öngörülen değişikliklere ve ileri sürülen gerekçeye göre “zemin ve temel etütlerinin denetlenebilmesinin” sağlanması amacıyla düzenlemenin getirildiği belirtilmesine rağmen, denetime ilişkin tek bir madde bulunmamakta, bunun yerine yapılarda “etüt müellifliğini” üstelenen proje müellifi jeoloji mühendislerini, “zemin ve temel etüt kuruluşları” adı altında belgelendirecek, bir ilde kurulacak büro sayısına sınırlama ve ağır ekonomik teminat ve koşullar getirecek düzenlemeler yapılmıştır. Teklif bu içeriği ve iddiasıyla ülkemizde 1968 yılından bugüne kadar geçen 58 yıldır imar ve yapı denetim mevzuatının bir parçası olarak uygulanmakta olan “zemin ve temel etütlerinin” denetimsiz bir konu olduğunu ifade etmekle kalmamakta, başta Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı olmak üzere idareyi bu kamusal görevini 58 yıldır yerine getirmemekle suçlamaktadır.

Teklif sahiplerinin öncelikle, 3194 sayılı İmar Kanunun 28’inci maddesi ile 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkındaki ve uygulama yönetmeliğine göre zorunlu olan zemin ve temel etütlerini neden yaptıramadıklarını ve denetlemesini sağlamadıklarını açıklamaya muhtaç bir konu olduğunu, bugüne kadar görevini yapmamış bir Bakanlığa zemin ve temel etütlerinin denetimi ile bir ilgisi olmayan kanun tasarısı teklifi ile zemin ve temel etüt bürolarının işleyişine ilişkin görev, yetki ve sorumluluğunun verilmesinin de nasıl bir yarar temin edileceğine ilişkin sorulara yanıt verilmesi gerekmektedir.

Kanun tasarısı teklifin 24’üncü maddesinde; “Zemin ve temel etüt hizmet bedeli, zemin ve temel etüt kuruluşlarının hizmet bedellerinin ödenmesinde kullanılmak üzere hizmet alan proje müellifi veya yapı sahibince il muhasebe birimlerinde açılacak emanet nitelikli hesaba yatırılır. Yatırılan tutarın %2’si ruhsatı veren idarenin, %2’si Bakanlık bünyesinde bulunan döner sermaye işletmesinin, %10’unu geçmeyecek şekilde Bakanlıkça belirlenen oranı ise zemin ve temel etüt altyapısı ve sistemleri hakkında hizmet sağlamak üzere Bakanlıkça belirlenen kurum veya kuruluşun hesabına aktarılır. Bakanlık bu oranları iki katına kadar artırmaya ve yarısına kadar indirmeye yetkilidir” hükmünde açıkça ifade edildiği üzere asıl amacın gerekçede belirtilen “Zemin ve Temel Etütlerinin Denetlenebilmesinin Sağlanması”



değil, işsizliğin had safhada olduğu jeoloji mühendisliği hizmeti üreten büroların sırtından Bakanlığa yeni bir gelir kapısı yaratmak olduğu görülmektedir.

Bugüne kadar yürürlükteki mevzuat gereğince yapı denetim sürecinde mimari, statik, tesisat, elektrik proje müellifliğini üstlenmiş mimar ve mühendislerden yaptıkları hizmetler nedeniyle herhangi bir harç ücreti alınması yönünde herhangi bir işlem gerçekleştirilmemişken, Teklifte zemin ve temel etütleri hizmetlerini üreten jeoloji mühendisi proje müelliflerinden toplam hizmet bedelinin %14'ü ile %28'i arasında değişebilecek oranda Bakanlık tarafından harç alınacağı yönünde düzenlemeye yer verilmiştir. "Modern Öşür Vergisi" Niteliğindeki Bu Harcın Neden Sadece Zemin Ve Temel Etüt Büro Sahibi Proje Müellifi Jeoloji Mühendisleri İçin Uygulanacağı Hususu, Bu Düzenlemede Anlaşılamamıştır.

Değerli Basın emekçileri,

Diğer yönlerine ilişkin görüşlerimizi saklı tutmak kaydıyla sadece Jeoloji Mühendisliği alanından baktığımızda Tapu Kanunu ile Bazı Kanunlarda ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnamede Değişiklik Yapılmasına Dair Torba Kanun Teklifinde gördüğümüz hususlar özetle aşağıda belirtilmiştir;

Yapılan düzenleme ile

1- Her zemin ve temel etütler, somut yapı –zemin etkileşim koşullarında her bir yapı için ayrı bir proje; ayrı bir jeolojik ve jeoteknik model gerektirir. Ancak teklif etüt ve proje müellifliği sistemi içerisinde Jeoloji Mühendisliğinin, jeoloji biliminin gereklerine uygun olarak mühendislik hizmeti üretmesini engellemekte, Jeolojik-Jeoteknik bilginin üretilmesini, yapı –zemin etkileşiminin somut koşullarında deney, analiz ve yorumlamayı yok etmektedir. Jeoloji Mühendisliği Hizmeti Denetim Adı Altında Robotlaştırılarak, Gelişmesi Engellenmektedir.

2- Zemin ve temel etütleri konusunda faaliyet yürüten jeoloji mühendisleri, yüksek harç, firma sayısı sınırlaması ve kota uygulaması getirilerek hangi ilde kaç firma kurulacağı, bu firmalarda kimlerin çalışacağı, kimlerin çalışmayacağına bakanlık tarafından karar verilecektir. Yapılan düzenleme ile günümüzde Odamıza tescilli 2000'e yakın firma ve bu firmalarda çalışan binlerce jeoloji mühendisinin işsiz kalmasına neden olunacaktır.

3-Tasarı teklifin 23. maddesinde yapılan düzenleme ile zemin laboratuvarlarının deney numunelerini yerinde kendileri almaları yönünde düzenleme yapılmıştır. Dünyanın hiçbir yerinde görülmeyen bir uygulama sistemi getirilerek, zemin laboratuvarlarının her sondajın başına sabahdan akşama kadar hizmet edecek şekilde personel bulundurması zorunlu hale getirilmektedir. Bir zemin laboratuvarının görevi olmadığı halde her sondajın başına bir kontrol görevlendirilmesi imkansız olduğu gibi, mümkün değildir. Yasal düzenlemenin gerçekleşmesi halinde her bir zemin laboratuvarı bünyesine yüzlerce kişiyi istihdam etmesi gerekmekte olup, ayrıca ülke genelinde her ilimizde de zemin laboratuvarı da bulunmamaktadır. Bu durum



fiilen zemin laboratuvarlarını çalışamaz hale getirecek olup, ülkemizde sahte zemin deneylerinin yapılmasının da önünü açacaktır.

Sonuç olarak; temelde ülkemizde fenni mesuliyet sistemi ile yapı denetiminin yapılması konusunda düzenlemeler getiren 4708 sayılı Yapı Denetim Kanunu içine “zemin ve temel etütlerinin yerinde denetimini esas alan” bir yaklaşımla düzenleyici iş ve işlemlerin yapılması zorunlu hale getirilmesi gerekirken, zemin ve temel etütlerini yapacak kişilere ilişkin sınırlayıcı ve düzenleyici maddeler ile “öşür vergisi” niteliğinde yüksek harçlar getirilerek, binlerce jeoloji mühendisinin işsiz kalmasına yol açacak, zemin etütlerinin denetiminden ziyade zemin ve temel etüt bürolarından alınacak yüksek harçlara ve teminatlara odaklanan bu teklifin ilgili maddelerinin kabul edilmesi mümkün değildir.

Ülkemizde fenni mesuliyet sistemi ile yapı denetiminin mevzuatında gerekli düzenlemeleri yaparak 4708 sayılı Yapı Denetim Kanunu içinde “zemin ve temel etütlerini statik projenin eki olmaktan çıkartarak müstakil bir mühendislik projesi haline getirmeyi ve yerinde denetimini esas alan” bir yaklaşımın hakim kılınması gerekirken, zemin ve temel etütlerini yapacak kişilere ilişkin sınırlayıcı ve düzenleyici maddeler ile “öşür vergisi” niteliğinde yüksek harçlar getirilerek, binlerce jeoloji mühendisinin işsiz kalmasına yol açacak bu düzenlemenin gözden geçirilmelidir.

Bu bağlamda;

-Teklifin 24’üncü maddesinin; Bu Kanun kapsamında yapılacak yapıların zemin ve temel etütleri Bakanlıkça izin belgesi verilen zemin ve temel etüt kuruluşları tarafından denetlenir” hükmü getirilmesi suretiyle, zemin ve temel etütlerini denetleyecek kuruluşlara ilişkin düzenleme haline dönüştürülmesini,

-24’üncü maddenin üçüncü paragrafı ile getirilen “Öşür vergisi” niteliğindeki harçların kaldırılmasını,

-Zemin laboratuvarlarının çalışma ve işleyişine aykırı 22’inci maddesinin ise gözden geçirilerek yeniden düzenlenmesini,

-Odamızın ve meslek disiplinimizin zemin ve temel etütler sürecinde yasalarla elde edilmiş hak ve yetkilerinin korunmasını talep ediyoruz.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Aydın İl Temsilciliği



6 Şubat Basın Açıklaması

Birleşmiş Milletler Afet Risk Azaltma Ofisinin yayımladığı “Küresel Afet Risk Azaltma Değerlendirme Raporu 2025 (GAR 2025)’na göre afetlerin ekonomik yükü tüm dünyada katlanarak artıyor. Afetlerin 1970 ile 2000 yılları arasında doğrudan maliyetleri ortalama yılda 70-80 milyar dolar iken, 2001 ile 2020 yılları arasında yıllık maliyetler önemli ölçüde artarak 180-200 milyar dolara ulaşmıştır. Bu tablo ülkemiz için de geçerlidir. Örneğin 1999 Marmara depremlerinin ülke ekonomisine maliyeti yaklaşık 17 milyar dolar iken, 6 Şubat Kahramanmaraş merkezli depremlerinin maliyeti ise Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı’nca 103,6 milyar dolar olarak açıklanmıştır. TBMM Deprem Zararlarını Azaltma Komisyonu Raporunda (2023) ise 6 Şubat depremlerinin toplam maliyetinin 148,9 milyar dolar civarında olacağı ifade edilmektedir.

Uluslararası Afet Veri Tabanı (EM-DAT) tarafından her yıl yayınlanan raporlarda afet olay, ölü ve etkilenen kişi sayısına göre yapılan sıralamalarda Türkiye yüksek zarar ve can kayıplarıyla hep üst sıralarda yer almaktadır.

Afetlerin neden olduğu kayıp ve zararlar sadece ekonomik sınırlarda kalmamaktadır. Ailesinden ve yaşamdan koparılan on binlerce vatandaşımızın, bilhassa genç ve çocuklarımızın depremler nedeniyle uğradığı mağduriyet hiçbir maddi karşılıkla ödenemez. 6 Şubat depremlerinde 53.537 yurttaşımızı kaybettik, yüzbinlerce yürekte onarılmaz yaralar açıldı. Öncelikle yaşamdan koparılan on binlerce insanımızı saygıyla anıyor, bu acıların bir daha yaşanmaması adına afet risklerinin azaltılması için mücadele etmeye devam ediyoruz.

6 Şubat 2023 Kahramanmaraş depremlerinin üzerinden 3 yıl geçti.

Geçen bu sürede, yaşam alanlarımızı daha dirençli ve hazırlıklı kılacak, böylece ülkemizi “sanki daha önce bir afet yaşanmamış gibi afetlere her seferinde hazırlıksız yakalanan ve ağır faturalar ödeyen bir ülke olmaktan” kurtaracak, yeni kitlesel can ve mal kayıplarına engel olacak kalıcı, somut ve sistematik önlemleri hayata geçirmesi beklenirken “Tapu Kanunu ile Bazı Kanunlarda ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnamede Değişiklik Yapılmasına Dair Torba Kanun Teklifi” gibi sermayeye yeni rant alanları açacak, zemin araştırmalarını denetimden uzak bir şekilde gerçekleştirilmesini sağlayacak, binlerce Jeoloji Mühendisini işsiz bırakacak, her zemin araştırmasından pay alarak rant devşirmenin yollarını açan düzenlemeler yapılmaktadır. Öte yandan deprem bölgesinde yıkılan ve çok sayıda can kaybına yol açan binalarla ilgili açılan “deprem davaları” beklenen adaleti sağlayamamış, “yapanın yanına kâr kaldığı” durumlar yaratılmıştır.

6 Şubat 2023 depremlerinin 3. yılında şaşaalı törenlerle 455.000 kalıcı konutun hak sahiplerine teslim edildiği belirtilmekte ise de Genel Merkezimizin bölgede yaptığı incelemelerde;



Konutların geçici olarak teslim edilmesi, kiracıların konut sahibi olamaması gibi nedenlerle yaşanan hayal kırıklığının toplumda büyük bir umutsuzluğa ve moralsizliğe neden olduğu,

Enflasyon ve inşaat maliyetlerindeki aşırı artış, “hibe yoluyla yerinde dönüşüm” projelerine başvuran ve “ 750.000TL hibe, 750.000 TL kredi” olanağından faydalanan vatandaşları zor durumda bırakmış, dar gelirli ve ekonomik bütçesi yetersiz olan depremzedelerin ilave inşaat maliyetlerini karşılayamamaları nedeniyle çok sayıda müteahhit firma inşaatları yarım bırakarak işleri feshetmişlerdir. Bu nedenle “hibe yoluyla yerinde dönüşüm” proje uygulamasının tam bir fiyaskoya dönüştüğü ve depremzede vatandaşların mağduriyetine neden olduğu,

Depremden önce rezerv alanlarda yaşayan ancak dönüşüm sonrası yapılan kuralarda kendisine konut veya işyeri çıkmayan binlerce vatandaşın mağduriyet yaşadığı ve uygulamadan kaynaklanan sorunların olduğu,

3 yıldır devam eden alt ve üstyapı inşaatları nedeniyle görünmeyen “istihdam ve işsizlik sorununun”, inşaat faaliyetlerinin tamamlanmasıyla daha büyük bir sorun olarak ortaya çıkmaya başladığı,

Depremden etkilenen bütün kentlerde, kalıcı afet konutlarında üstyapı inşaat hizmetleri büyük oranda tamamlanmış olmakla birlikte Adıyaman, Hatay, Kahramanmaraş ve Malatya başta olmak üzere birçok kentte yol, kanalizasyon, içme ve kullanma suyu, elektrik gibi altyapı hizmetleri ile sosyal donatı alanlarının eş zamanlı olarak inşa edilmemesinden kaynaklı önemli sorunların yaşandığı, vatandaşların temel ihtiyacı olan suya erişiminin çok kısıtlı olduğu,

Kent merkezleri ile kırsal yerleşim birimlerinin bütüncül ve entegre bir şekilde planlanmaması nedeniyle tarihi kent merkezlerinin çöküntü alanı haline getirilmiş olduğu, Elâzığ kent merkezi örneğinde olduğu gibi konutların birbiri ile bağlantısız öbekler halinde inşa edildiği, sosyal donatı alanlarından uzak kentsel yerleşim alanlarının ortaya çıkmasına yol açıldığı,

Doğal, tarihi ve kültürel miras alanların korunmadığı; Antakya başta olmak üzere kentin hafızasını oluşturan dokuların geri dönüşsüz biçimde tahrip edildiği, planlama süreçlerinde meslek odaları, üniversiteler ve yerel yönetimlerin dışlanarak ilgili Bakanlıklar tarafından kapalı kapılar ardında kararlar alındığı,

Kalıcı konut ve iş yerleri inşa edilmekle birlikte, deprem bölgesindeki birçok kentte kaçak yapı sayısı on binlerin üzerine çıktığı, geçici işyeri açma ve çalışma ruhsatının hala verilmeye devam edilmesi nedeniyle kaçak ticaretin önünün açıldığı, böylece esnaf ve sanatkârlar arasında gerilime neden olduğu,

Hasar tespit çalışmalarının yetersiz ve doğru yapılmaması nedeniyle binlerce kişinin mahkemelerde hak sahibi olmak veya hasar durumunu değiştirmek için davalar



açtığı, bu davaların bir bölümü hala devam ettiği, davaları geç karara bağlanan çok sayıda vatandaşımızın hak mağduriyeti yaşadığı,

Yapılan uygulamalar nedeniyle altyapı, ulaşım, çevre ve ekoloji alanlarında yaşanan sorunlar derinleşmiş, enkaz yönetimi, zemin güvenliği, su kaynakları ve tarım alanları üzerindeki baskılar artmış, kentlerin geleceğini tehdit eder boyuta ulaşmıştır. Kamusal denetimden yoksun uygulamaların yeni risk alanları yarattığı, olası bir depremde daha ağır sorunlarla karşı karşıya kalınabileceği,

Kırsal alanda yapılan köy evlerinin birçoğu boştur. Bunun temel nedeninin konutların köylü/ çiftçilerin yaşam koşulları ve ihtiyaçları göz önüne alınmaksızın inşa edilmesi olduğu ifade edilmiştir. Köylü/çiftçinin ihtiyaçları göz önüne alınmaksızın “tatil beldesinde konut yapar gibi” konut inşa edildiği

Bu ve benzeri aksaklıkların aradan geçen üç yıllık süreye rağmen çözüme kavuşturulamadığı belirlenmiştir.

Deprem 2. yılında yayımladığımız basın açıklamasında ifade ettiğimiz konular ne yazık ki halâ geçerliliğini koruyor. Bugüne kadar yaşanan afet ve acil durum deneyimleri, uluslararası afet yönetim tecrübeleri ve başta SENDAİ ve “Dirençli Kentler 2030” olmak üzere Birleşmiş Milletler afet yönetim belgelerine dayalı bir afet risk yönetim sistemi halâ merkezi ve yerel düzeyde hayata geçirilmemiştir.

Bu kapsamda;

Ulusal afet yönetim sistemimizi serbest piyasa kurallarına ve sermayenin çıkarlarına göre şekillendiren Dünya Bankası kaynaklı anlayış tümüyle terk edilerek kamu yararı, sosyal adalet, hukuk devleti ve bilimsel teknik ilkelere uygun, insanı içinde yaşadığı doğal, yapı ve sosyal çevresiyle bir bütün olarak gören bir risk azaltma yaklaşımı geliştirilmelidir.

TBMM gündeminde olan ve binaların afet güvenliğinin en temel unsurlarından biri olan zemin ve temel etüt raporlarını sermayenin rant alanı haline getirecek ve meslektaşlarımızı işsiz bırakacak, bütün bunları “kamu yararı” gibi yüksek bir idealle yapıldığı iddia edilen” Tapu Kanunu ile Bazı Kanunlarda ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnamede Değişiklik Yapılmasına Dair Torba Kanun Teklifi geri çekilmelidir.

İmar, planlama, afet, yapı üretim ve denetimi, çevre gibi alanındaki tüm mevzuat yeniden gözden geçirilmeli, parçalı ve birbirinden kopuk mevzuat yapısı giderilmeli; kişi, kurum ve kuruluşların görev, yetki ve sorumlulukları yeniden tanımlanmalı ve bu alanlardaki faaliyetlerin koordineli, bütünleşik afet risk azaltma stratejilerine uygun şekilde yürütülmesi sağlanmalıdır.

TBMM sorumluluk alarak AFET RİSK AZALTMA KANUNUNU acilen çıkarmalıdır.



Ülkemizin afet deneyimi ve jeolojik yapısı dikkate alındığında, jeolojik kökenli tehlikelerin önlem alınmaz ise kolayca afete dönüşebileceği açıkça görülmektedir. Bu nedenle bugüne kadar göz ardı edilen volkanik aktivite, tıbbi jeolojik riskler, oturma ve çökme başta olmak üzere deprem, heyelan, sel/taşkın, çığ ve kaya düşmesi, obruk, oluşumu gibi jeolojik tehlikelerin yarattığı riskleri modelleyecek 1/1000 ve 1/5000 ölçekli mikrobölgeleme haritaları ivedilikle tamamlanmalı; yerleşime uygunluk değerlendirmeleri yapılarak yüzey faylanması sakınım bandı ve diğer risk azaltıcı arazi kullanım önlemleri belirtilmeli, her düzeyde hazırlanan planlara işlenmelidir.

Afet Yeniden İmar Fonu Kanunu ile bu kanuna dayalı hazırlanan Afet Yeniden İmar Fonunun Yapısı ve İşleyişi Hakkında Yönetmelik gibi mali kaynakların sadece kalıcı konut, yeni yerleşim yeri vb., afet sonrası harcamalara kullanılma zorunluluğu getiren düzenlemeler iptal edilerek İl Risk Azaltma Planı Eylemleri gibi ülkenin asıl ihtiyaç duyduğu risk azaltma projelerine yapılacak yatırımları finanse edecek şekilde yeni bir Afet Fonu oluşturulmalıdır.

Afet yönetiminde yerel yönetimler ile sivil toplum ve meslek örgütlerinin katılımıcılığını görmezden gelerek gerek müdahale gerekse risk azaltma faaliyetlerini sadece merkezi idare organlarının bir faaliyeti olarak gören anlayış terk edilmeli; yerel yönetimleri afet yönetiminin her aşamasında temel aktör olarak kabul eden katılımcı bir sistem inşa edilmelidir.

Afet risklerin azaltılması ve ülkenin olası afetlere hazır hale getirilmesi amacıyla, acilen Afet, Acil Durum ve İklim Değişikliği Bakanlığı kurulmalıdır.

Afetlerde, tüm sorumluluğun yaşamını yitirenlerin üzerine yıkılması, yani cezasızlık uygulamasından vaz geçilerek, eksik, hatalı ve yanlış uygulamalar nedeniyle can ve mal kayıplarına sebebiyet verenlerden hesap sorulabilmesi için "afet suçu" kavramı Türk Ceza Kanunda tanımlanmalı, toplumsal adaleti sağlanmayacak düzenlemeler bir an önce yaşama geçirilmelidir.

Sonuç olarak, 6 Şubat 2023 depremlerindeki gibi on binlerce can kaybı ve milyarlarca dolarlık ekonomik kayıpla bir daha karşılaşmamak için, katılımcı, erişilebilir, şeffaflık ve hesap verebilirliğin esas alındığı bir afet risk yönetim sistemine ihtiyaç duyduğumuz kadar yaşam çevrelerimizi afetler karşısında dirençli kılacak çözümleri acilen uygulayan, afet risk azaltmaya yatırımı, maliyet artışı olarak görmeyen, "İmar Barışı" veya "Yapı Kayıt Belgesi" gibi afet risklerine açık, deprem güvenliği olmayan yapıları meşrulaştırmayan duyarlı ve üretken merkezi ve yerel yönetimlere de ihtiyaç duyulmaktadır.

6 ŞUBAT DEPREMLERİNDE YAŞADIĞIMIZ ACI VE KAYIPLARIN BİR DAHA YAŞANMAMASI DİLEĞİYLE...

Saygılarımızla,

Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilciliği



Dünya Su Günü Basın Açıklaması

Su Hayattır

Hayatımızı idame ettirebilmemiz için en önemli besin kaynağımız olan su, dolaşım ve sindirim sistemlerinin çalışmasında temel unsur olduğu gibi, vücudumuzdan artık ve zehirli maddelerin atılmasında da mühim bir vazifeyi yerine getirir. Nüfusun hızla artması, buna karşılık su kaynaklarının sabit kalması sebebiyle su ihtiyacı her geçen gün artmaktadır.

Dünyada kişi başına su tüketimi yılda ortalama 800 m³ civarındadır. Dünya nüfusunun yaklaşık %20'sine karşılık gelen 1,4 milyar insan yeterli içme suyundan mahrum olup, 2,3 milyar kişi sağlıklı suya hasrettir. Buna ek olarak, 2050 yılında su sıkıntısı çeken ülkelerin sayısı 54'e, bu şartlarda yaşamak zorunda kalan insanların sayısı 3,76 milyara yükselecektir. Bu durum 2050 de 9,4 milyar olması beklenen dünya nüfusunun %40'ının su sıkıntısı çekeceği anlamına gelecektir.

İlimizin Su Kaynakları ve Potansiyeli

İlimizde özellikle sulama, taşkın ve enerji üretiminde Büyük Menderes Nehri, Çine Çayı, Akçay, Dandalaz Çayı büyük önem taşımaktadır. İlimizde 2 adet doğal göl (Bafa Gölü, Azap Gölü), 11 adet Gölet, 6 Baraj; Kemer Barajı (Depolama hacmi: 419,17 hm³), Çine Topçam Barajı (Depolama hacmi: 97,74 hm³), Yaylakavak Barajı (Depolama hacmi: 31,42 hm³), İkizdere Barajı (Depolama hacmi: 194,96 hm³), Çine Adnan Menderes Barajı (Depolama hacmi 350 (hm³), Karacasu-Dandalaz Barajı (Depolama 17,2 hm³/yıl; sulama 2.884 ha arazi), mevcuttur. Sarıçay Barajı ve Gökbek Barajı inşaat aşamasında olup proje safhasında olan barajlar ise Beşparmak Barajı ve Oyuk Barajlarıdır.

Büyük Menderes Master Plan çalışmaları kapsamında hazırlanan DSİ Takdim Raporu verilerine göre Aydın ili yeraltısuyu emniyet rezerv miktarı 292 hm³/yıl, toplam su potansiyeli 4.092 hm³/yıl olarak hesaplanmıştır. (2023)

Aydın ili sınırları içerisinde İl Özel İdaresi (Yatırım İzleme ve Koordinasyon Başkanlığı) tarafından Jeotermal Kaynak Arama ve Jeotermal Kaynak ve Doğal Mineralli Su İşletme Ruhsatları düzenlenmiştir. İlimizde toplam 800 MWe gücün üzerinde 36 adet Jeotermal Elektrik Üretim Santrali bulunmakta olup, 300 hm³/yıl üzeri jeotermal akışkan kullanılmaktadır. Kullanımdan sonra akışkanın tamamı reenjekte edilmektedir.

Aydın ilinin içmesuyu ihtiyacı İkizdere Barajı, Yeraltı Su Kaynakları ve Pınar Kaynaklarından sağlamaktadır. 2023 yılı itibarı ile Aydın ilindeki su kaynaklarından temin edilen su miktarları; 140.811.220 (m³/gün) dür. Bunun %13,4 ü İkizdere Barajından, %8 i pınar ve kaynaklardan, yaklaşık %78 i yeraltı sularından sağlanmaktadır. Aydın İli genelinde 1590 adet kuyu aktif olarak su temininde kullanılmaktadır.



İlimizde toplam 184.525 hektar alanda sulu tarım yapılmaktadır. Aydın ilinde Devlet Su İşleri 21. Bölge Müdürlüğü tarafından işletmeye açılmış olan 115.389 ha (brüt) 97.059 ha (net) sulama alanı bulunmaktadır. Sayaç olan sulama tesisleri toplamda 3.182 ha'dır. Toplam 514 adet sayaç bulunmaktadır. (2024) 3.182 ha alanda salma, damla, yağmurlama veya basınçlı sulama yapılmaktadır. Sulama yapılan alanlarda toplam 6 adet birlik bulunmaktadır.

Bunlar;

- Söke Ovası Sulama Birliği
- Adnan Menderes Sulama Birliği
- Aydın Ovası Sulama Birliği
- Akçay Sulama Birliği
- Nazilli Sulama Birliği
- Bozdoğan Sulama Birliği'dir.

Aydın ilinde 114833 ha brüt, 96657 ha net sulama sahası bulunmaktadır. 2023 yılında 90595 ha alan sulanmıştır. (%94) (2024)

İlimizde bulunan sanayi kuruluşlarının kullandığı suyun kaynaklara göre dağılımı ile ilgili net bir bilgi bulunmamaktadır. Sanayi kuruluşları DSİ tarafından izni verilen kuyu, belediye şebeke suyu ile su ihtiyacını karşılamaktadır.

Geri dönüşüm suyu kullanılmamaktadır. Büyük çaplı atıksu geri kazanımı yoktur. Bazı ham yağ üretiminde, beton santralleri ve kum yıkama eleme tesislerinde devir daim yapılarak yeniden kullanılmaktadır. Arıtma tesislerinde arıtılan atıksular sanayi kuruluşunun sektörlerine göre Su Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği kriterlerine göre kuru dere ve Büyük Menderes nehrine deşarj edilmektedir.

Aydın ili sınırları içerisinde su gücü ile elektrik enerjisi üretmek üzere gerçekleştirilecek tüm HES projeleriyle birlikte 2023 yıl sonu itibarıyla; 137,12 MW Kurulu Güç ve ile yılda 407,45 GWh enerji üretilebilecek potansiyel bulunmaktadır.

İşletmede olan HES projelerinden Akçay HES, Başaran HES, Çine Adnan Menderes Barajı ve HES, Feslek HES, Kemer Barajı ve HES, Sırma HES projelerinden toplam 136,87 MW Kurulu Güç ile yılda 405,95 GWh enerji üretilebilmektedir.

İlimizde TÜİK 2020 verilerine göre Atıksu Arıtma Tesisi ile Hizmet Verilen Belediye Nüfusunun Toplam Nüfusa Oranı 2020 yılında %89'dur. 2020 yılı itibarıyla Atıksu arıtma tesisi ile hizmet verilen belediye sayısı 18 dir. Atıksu arıtma tesislerinde 66.016 bin m3/yıl atıksu arıtılmaktadır.



İlimizde özellikle maden sektöründe ve hazır beton üretim santrallerinde geri kazanılan atıksu yeniden kullanılmaktadır. Özellikle Kuşadası ve Didim ilçelerimizdeki yazlık sitelerde bulunan evsel atıksu arıtma tesislerinde arıtılarak geri kazanılan atıksular çim, bahçe sulamasında kullanılmaktadır.

Bu veriler ışığında sürdürülebilirlik adına değerlendirme yapmak gerekirse;

Aydın özelinde kullanılan suyun yaklaşık %42' si tarımsal sulamada kullanılıyor. DSİ sulamalarında 975 593 dönüm sulanmış, bunun 963 533 dönümünde salma sulama yöntemi kullanılmış. Salma sulama toplam sulanmış alanın yaklaşık %87,5 ine tekabül etmektedir. Bu alanda kullanılan su miktarı yaklaşık 731 milyon m³ tür. Damlama sulama yöntemleriyle 10620 dönüm, yağmurlama sulama yöntemleriyle 1440 dönüm alan sulanmıştır.

26 Haziran 2025 itibariyle aydın ilimizdeki barajlarımızın doluluk oranları dikkate alındığında yaklaşık 387 milyon m³ su bulunmaktadır. Kullanılan salma sulama barajlardaki mevcut miktarın 2 katı...

Barajlardaki suyun bir kısmının da içme suyu ve benzeri kullanım alanları olduğu unutulmamalıdır.

Her ne kadar emniyetli yas su rezervinin hafif kurak mevsim için 394 milyon m³ olarak belirtilse de Aydın kenti genelinde farklı amaçlarla açılmış ve hangi miktarlarda kullanımın olduğu belli olmayan binlerce kaçak kuyu olduğu unutulmamalıdır.

Sadece meslek disiplini olarak değil, ülke sevdalısı olarak şunu unutmamamız gerekir ki yeraltı suyu yedek akçedir. Maalesef yeraltı suyunu hem miktar olarak hem de kirlenme olarak Aydında kaybetmek üzereyiz.

Çözüm Önerilerimiz

Bu paneldeki sunum yapmamamızın amacı ilimizdeki Suyun Varlığı ve Sürdürülmesine yönelik dikkat çekmek ve kamusal algıyı oluşturmaktır. Eldeki tüm veriler yıllara yönelik değerlendirildiğinde artık su sorunu olan ülkeler arasına girdiğimizi göstermektedir. Özellikle küresel iklim değişikliği ve etkileri ilimizin artan su ihtiyacıyla birlikte önümüzdeki yıllarda su kesintilerinin dışında temiz sağlıklı suya ulaşmamızda sorun yaşayacağımızı göstermektedir.

Her şeyden önce bu hususta toplum bilinci oluşturulmalıdır. Kent dahilinde su özelinde sorumlu kurumlarla beraber işbirliği temelinde değerlendirme, planlama ve sürdürülebilirlik adına tüm paydaşlarla birlikte gerekirse kanun ve yönetmelikler üzerinde gerekli revizelerin talep edileceği bir çalıştay yapılmalıdır. İlk iş olarak her kurumdan bir temsiliyetle bu çalıştayın sekretaryası kurulmalı; Ülkemizin önemli jeolog, hidrojeoloji ve ziraat mühendisleri akademisyenleri özelinde çalıştaya katılım sağlanmalıdır. Çalıştay konuları ve incelemeleri hususunda; kentin mevcut su varlığı ve değerlendirilmesi, sektörler göre geri dönüşüm sağlayarak suyun doğru kullanımı ve sürdürülebilirliğini sağlamak, suyun varlığı ve sürdürülebilirliği özelinde sektörel



yatırım planlamasının yapılması, vahşi sulamadan vazgeçilecek politikaları ve eylemleri belirlemek, arıtma tesislerinin ileri biyolojik hale getirilip suyun geri dönüştürülerek kullanıma sektörel açılmasının sağlanmasıdır.

Arıtma tesislerinden denize boşaltılan su miktarı düşünülerek ileri biyolojik arıtma, suyun geri kazanılması ve sektörel kullanımı için projelerin kent dahilinde planlamasının yapılması gerekmektedir.

Her ne sebeple olursa olsun kaçak kuyuların tespiti ve kullanım dışına çıkarılması ve kayıtlı kuyulara amacına dönük su tahsis sınırlamalarının getirilmesinin planlanmalıdır. Vatandaş ve sektörel tasarruf eylem planlarının oluşturulmalı ve uygulamanın kontrol ve takibinin nasıl yapılacağının planlanması gerekmektedir. Organize sanayi bölgeleri, enerji tesisleri ve maden işletmelerinde su kullanımı, geri dönüşümü ve dönüştürülen suyun tekrar kullanımı bu mümkün değilse diğer kullanım alanlarına yönlendirilmesinin planlanması gerekmektedir.

Su özelinde görev yapan, karar alan ve yatırım yapan kurumların yıllık, beş yıllık ve geleceğe dönük yatırım planlarında ortaklaşması sektörel yatırımların bu planlara uygun bir şekilde yapılıp işbirliği koordinasyonun ne şekilde yapılacağının ortaya konması gerekmektedir.

Unutulmamalıdır ki şiddetli bir kuraklık anında gelecek 10 yılda mevcut su varlığımız yaklaşık 3 de 1 ne kadar düşeceği B. menderes havza planlamasında belirtilmektedir. Amacımız temiz su rezervlerimizi korumak, sürdürülebilirliğini sağlayarak gelecek nesillerimize ulaştırmak olmalıdır.

Saygılarımla...

Salih KAYMAK

T.M.M.O.B. JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

Aydın İl Temsilcisi



17 Ağustos Basın Açıklaması

Başta Anayasanın 135'inci maddesi olmak üzere 6235 Sayılı Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Kanunu ve diğer ilgili mevzuat hükümleri çerçevesinde faaliyet sürdüren kamu kurumu niteliğindeki bir meslek kuruluşu olan TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası olarak sadece afetlerin nedenlerini söylemekle yetinmedik neler yapılması gerektiğini de kamuoyu ile her zaman paylaştık ve paylaşmaya da devam edeceğiz. 17 Ağustos 1999 Depreminin 26. Yıldönümünde bu konudaki yaklaşımımızı bir kez daha sizlerin aracılığıyla kamuoyuyla paylaşmak isteriz.

Yaşanan her afet olayı Takdiri İlahi değil hazırlıklarını ve risk azaltma yatırımlarını zamanında yapmayan İdareden kaynaklı, Takdiri İdaridir. Bu nedenle İzmir'de, Çanakkale'de, Balıkesir'de, Muğla'da, Tekirdağ'da, Bursa'da, Manisa'da veya başka bir yerde günlerce süren yangınlar; on binlerce insanımızın ölümüne yol açan depremler kader değildir. Yangın mevsimi gelmeden veya bir deprem olmadan gerekli risk azaltma önlemlerini alabilen bir idare ve sistem gereklidir.

Sadece bina ve yapıları çevreye odaklanmış bir afet risk yönetimi doğru değildir, başarılı olamaz. Yapılı çevrenin dirençli kılınması elbette çok önemlidir. Ancak hiçbir afet risk yönetim sistemi yapıları çevreyi insanlardan ve doğal çevresinden kopartarak münferit olarak değerlendir(e)mez. Afetin sosyal, psikolojik boyutuna, kültürel ve doğal değerlere ve tüm varlıklara etkisine bütüncül bakan bir afet yönetim döngüsü inşa edilmelidir.

Afete yol açan jeolojik kırılganlıklar araştırılmalı, tehlike ve risk haritaları üretilmeli, arazi kullanımına ve yapılaşmaya yönelik kısıtlayıcı kararlar geliştirilerek mekânsal planlamaya mutlaka entegre edilmelidir. Aksi takdirde hazırlanan tehlike ve risk haritaları bugün olduğu gibi duvarlarımızı süsleyen görsel birer tablo olmanın dışında bir anlam ifade etmeyecektir.

Afet yönetimini devletin tek başına yürüteceği bir faaliyet alanı olarak gören anlayıştan ve katılımsız karar süreçlerinden hemen vazgeçilmelidir. Afetlerle mücadele doğası gereği yerelde planlanır ve başlar, yerelde kazanılır. Başta Büyükşehir Belediyeleri olmak üzere yerel yönetimlerin etkin ve verimli bir afet risk azaltma ve müdahale hizmeti için yereldeki çalışmaların ana aktörü ve koordinatörü olmasının sağlanması için gerçekçi adımlar atılmalı; afet yönetim döngüsündeki kalıcı konut alanı seçimi, kamulaştırma gibi iş ve işlemlerin karar süreçlerinde afetzedeler başta olmak üzere o bölgede yaşanan tüm bireyler ile meslek odalarının katılımına açık olmalıdır.

Ülkemizde uygulanan afet yönetim sistemi katılımcı bir anlayışla hazırlanmalı ve yine ihtiyaçlar çerçevesinde katılımcı bir anlayışla sürekli yenilenmelidir. Katılımcılık beraberinde Sendai Afet Risk Azaltma Çerçeve (2015-2030) belgesinde de vurgulandığı üzere, şeffaflık ve hesap verebilirliği getirmeli ve sistem bu değerleri bir arada içermelidir. Bu önerimiz Kamu Görevlileri Etik Kurulu'nun 25/03/2025 tarih ve



2025/42 sayılı “Afet ve Acil Durumlarda Kamu Görevlilerince Uyulması Gereken Etik Davranış İlkeleri” başlıklı ilke kararında yer almıştır. Söz konusu ilke kararında risk ve zarar azaltma odaklı yaklaşım içinde olmak, toplumsal bilgilendirme ve bilinçlendirmeyi geliştirmek, insan onuruna saygı, şeffaflık ve katılımcılık birer etik tutum ve aynı zamanda uyulması gereken kurallar bütünü olarak belirtilmiştir.

Yapı, İmar, Çevre ve Afet mevzuatı yeniden oluşturularak dünyada afet risk yönetim anlayışının genel kabul gören Birleşmiş Milletler Sendai Afet Risk Azaltma Çerçevesi gibi belgelerinde vurgulanan yaklaşım esas alınarak teknik düzenlemeler, yetki, görev sorumluluk ve organizasyonlar yeniden tanımlanmalıdır. Plansız Alanlar İmar Yönetmeliği gibi adıyla plansızlığı teşvik eden ve ucu açık bırakılmış düzenlemeler ivedilikle kaldırılmalı; “yapı kayıt belgesi” gibi farklı adlarda ama özü imar affı olan uygulamalar yasaklanmalı; kentsel ve kırsal tüm alanların jeolojik-jeoteknik incelemeleri tamamlanarak yerleşime uygunluk ve afetsellik değerlendirmeleri yapılmalıdır. Bu kapsamda Ulusal afet risk yönetim sistemini destekleyen bir AFET HUKUK SİSTEMİ oluşturulmalı ve alanında uzmanlaşmış AFET MAHKEMELERİ kurulmalı; “AFET SUÇLARI” için özel yasalar çıkarılarak veya Türk Ceza Kanuna eklenilerek bu suçları işleyen kişi ve kurumlar için ağır cezalar tanımlanmalıdır.

Afet yönetim hizmetleri “bir sosyal yardım hizmeti” veya “bütçeye yük oluşturan bir faaliyet” olarak değil ülkenin geleceğine yapılan bir yatırım olarak değerlendirilmelidir. Risk azaltma, müdahale ve iyileştirme gibi afet risk yönetim döngüsündeki tüm faaliyetlerin finansmanı için “Afet Fonu” oluşturulmalı ve sosyal adalet temelinde başta kentsel rantlar olmak üzere değişik kaynaklar yaratılmalıdır. Afet ekonomisinin temeli risk azaltma ve yoksullukla mücadele olmalıdır.

Ülkemizin afetlere hazır ve dirençli hale gelebilmesi için acil bir şekilde “Afet, Acil Durum ve İklim Değişikliği Bakanlığının” kurulması sağlanmalıdır. Afet yönetimindeki kurumsal aktörler arasındaki yatay ve dikey ilişkiler yeniden düzenlenmeli; anılan Bakanlığın koordinasyonu altında ulusal, bölgesel ve yerel ölçekte afet yönetim uygulanması üzerinde olumlu bir etki yaratacak kurumsal yapılanma modeli geliştirilmelidir.

Yukarıda sıralanan genel önerilere mesleki derinliğimiz ve deneyimlerimiz açısından aşağıdaki yaklaşım ve önerileri ilave edebiliriz;

İmar, Yapı Üretim ve Denetim, Afet ve Risk Azaltma mevzuatı yeniden oluşturularak dünyada afet risk yönetim anlayışının genel kabul gören Sendai Afet Risk Azaltma Çerçevesi gibi belgelerinde vurgulanan jeoloji mühendisliği yaklaşımları bu yeni mevzuata entegre edilmelidir. Bu çerçevede JEOLUJİ MÜHENDİSLİĞİNİ GÖRMEZDEN GELEN YAPI ÜRETİM VE DENETİM MEVZUATI YERİNE BİLİMSEL VE KAMU YARARI EKSENİNDE YENİ BİR MEVZUAT GELİŞTİRİLMELİDİR.

1968 yılında yayımlanan “Afet Bölgelerinde Yapılacak Yapılar Hakkında Yönetmelik”in 6 ncı Bölüm 3 üncü maddesiyle resmi ve özel tüm binalar için zorunlu



hale getirilen ancak daha sonraki yıllarda alınan yanlış uygulama kararların bir sonucu olarak muğlaklaştırılan; TBMM’de 3194 sayılı İmar Kanun Tasarısını görüşmeleri sırasında “zemin etüdü projesinin” yasa kapsamında zorunlu bir belge olması için verilen değişiklik önergesinin Bayındırlık ve İmar Komisyonu ile dönemin Hükümetinin karşı çıkması sonucu ret edilen zemin ve temel etütleri 1999 depremlerine kadar unutulmuştur. Bu sürecin ne yazık ki bir tekrarı yaşanıyor; başta içinde yaşadığımız binalar olmak üzere yapı çevrenin afetlere karşı dayanıklılığının güvencesi ve ilk adımı olan ZEMİN VE TEMEL ETÜT ÇALIŞMALARINI BİR YÜK OLARAK GÖREN; BU ETÜTLERİN VE RAPORLARININ HAZIRLANMASININ ANA BİLEŞENİ JEOLOJİ MÜHENDİSLERİNİ YOK SAYAN ÖRNEKLER ARTMIŞTIR. PLANLAMA VE YAPI ÜRETİM VE DENETİM SÜREÇLERİNDE JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ HİZMETLERİNE HAK ETTİĞİ DEĞERİ VE ÖNEMİ VEREN BİR YAKLAŞIM GELİŞTİRİLMELİDİR.

Ülkenin diri fay, sismotektonik, heyelan envanter ve duyarlılık, tıbbi jeoloji, volkanik aktivite, obruk, oturma ve çökme, tsunami, taşkın tehlike haritaları tamamlanarak mekânsal planlama ve yatırım kararlarında altlık olarak kullanılması zorunlu hale getirilmeli, çevre düzeni ve uygulama imar planlarına işlenmeli; bu haritaların kullanım süreçlerine erken uyarı sistemleri entegre edilmelidir.

08.2025 tarihinde Ankara’da meydana gelen deprem sadece Başkentlilerin deprem/afet emniyetinde yeni bir sayfa açmakla kalmamış tüm ezberleri de bozmuştur., Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı (AFAD) ve Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü (MTA) ile Ankara Büyükşehir Belediye Başkanlığı (Afet İşleri Daire Başkanlıkları) bir araya gelerek, Üniversitelerinde desteğini alarak büyükşehir sınırları içindeki alanların BAŞTA DİRİ FAY VE DEPREMSELLİK OLMAK ÜZERE BÜTÜNLEŞİK AFET TEHLİKE HARİTALARI HIZLA HAZIRLANMALIDIR.

Yerleşim alanlarının 1/5000 ve 1/1000 ölçekli jeolojik-jeoteknik ve mikrobölgeleme etütleri yapılarak deprem, heyelan, su baskını, volkanik tehlikeler, tıbbi jeoloji vb. tehlikelerin yarattığı riskler modellenmeli; bu alanların yerleşime uygunluk değerlendirmeleri yapılarak risk azaltıcı arazi kullanım önlemleri belirtilmeli, her düzeyde hazırlanan planlara işlenmelidir.

Yüzey Faylanması Tehlikesi Değerlendirmesi konusunda yasal alt yapı oluşturularak başta içinden fay geçen yerleşimler olmak üzere sakinim bandı oluşturulmasına karar verilmesi durumunda yapılaşma için gerekli kısıt kararları uygulanmalıdır.

Ayrıca başta jeolojik araştırmalar olmak üzere yapılan çeşitli bilimsel araştırmalar ülkemiz yerleşimlerindeki jeolojik, yapısal, ekolojik, sosyal, kültürel ve yönetsel kırılganlıklar o derece yüksektir ki; doğa olayları meydana geldiklerinde hızla birer afete dönüşerek önemli can ve mal kayıplarının yaşanmasına yol açabilmektedir. Bu verili durum nedeniyle ülkemizde merkezi ve yerel idarelerin en temel görevlerinden



biri gelecekte meydana gelebilecek afetlerden toplumu koruyacak **RİSK AZALTMA POLİTİKALARINI UYGULAMAK** olmalıdır.

Sahte diplomalı yandaşlarıyla afetleri topluma “Takdiri İlahi” veya “Mücbir Sebep” olarak sunan ve bu nedenle bir şey yapıyormuş gibi görünüp aslında “Yara Sarma” dışında hiçbir şey yapmayan ve sürekli yeni kırılganlıklar üreten bir sistem BUNU BAŞARAMAZ. Etkin bir mevzuat altyapısını, güçlü kurumsal yapılanmayı, afet güvenliğini önceleyen bir ekonomiyi, tedbirleri kararlılıkla uygulayan bir siyaseti ve afet farkındalığı yüksek bir toplumu ANCAK BU TEMELDE MÜCADELE EDENLER YARATABİLİR.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası olarak bu yoldaki mücadelemizi sürdüreceğimizi ifade etmek isteriz.

Bilimle, Emekle, Umutla ve İnatla

Saygılarımızla



Datça Depremi Basın Açıklaması

AFAD verilerine göre dün gece ülkemizin güneybatısında Akdeniz de (Enlem: 35.29028; Boylam: 27.0475; Derinlik 49 km, Büyüklük 6.0) deprem meydana gelmiştir. Deprem merkezinin ülkemize en yakın yerleşim yeri olan Muğla'nın Datça İlçesine uzaklığı yaklaşık 160 km dir. Deprem şehrimizde ve birçok ilde hissedilmiştir.

Uzman hocalarımızın da dediği gibi söz konusu olan deprem ülkemizin üzerinde yer aldığı Avrasya Levhasıyla Afrika Levhasının sınırı olan dalma-batma zonunda gerçekleşmiştir. İki levha hattı boyunca Afrika Levhası kuzey yöne doğru Anadolunun altına doğru dalmaktadır. Dalan kısmın uzun yıllar içinde yukarı doğru yükseldiği ve volkanik faaliyetleri de oluşturduğu bilinmektedir.

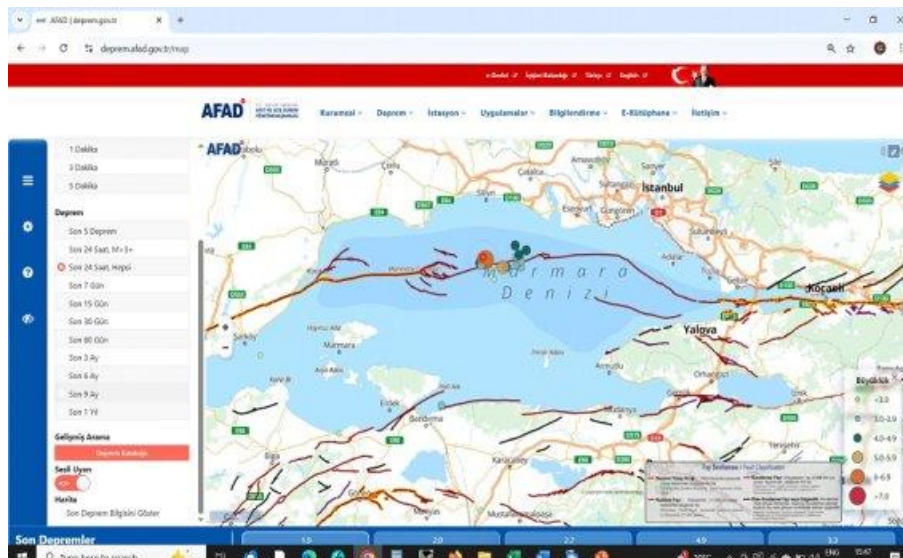
Söz konusu depremin Aydın İlimizde yer alan fay hatlarıyla direk etkileşimi yoktur. Fakat özellikle Ege ve Akdeniz kıyılarında tsunami oluşturabilecek etkileri olabileceği unutulmamalıdır. Aydın İlimiz Büyük Menderes Grabeni'n de yer almakta ve bu graben sisteminde tarih boyunca 6 ve üzeri depremlerin oluşturduğu ve yine bu büyüklüklerde depremler oluşturabilecek potansiyelin bulunduğu unutulmamalıdır.

Bu vesileyle Aydın Büyükşehir Belediyesi'nin Afetle mücadele kapsamında başlattığı çalışmaları takip ettiğimizi, desteklediğimizi, en kısa sürede sonuç alınması yolunda beklentilerimizin olduğunu belirtmek isteriz. Afetle mücadelenin Afet öncesi başladığının unutulmaması gerektiğini, özellikle ülkemizde istenilen düzeyde ve yeterlilikte yapı denetim uygulamasının yapılmadığını, bu sistem içerisinde jeoloji disiplininin mutlaka yetkin ve etkili bir şekilde yer alması gerektiğini, kentsel dönüşümlerin artık parsel, ada ve rantal kapsamda değil daha büyük yerleşim alanlarını kapsayarak yapılması gerektiğini yeniden hatırlatmak isteriz.



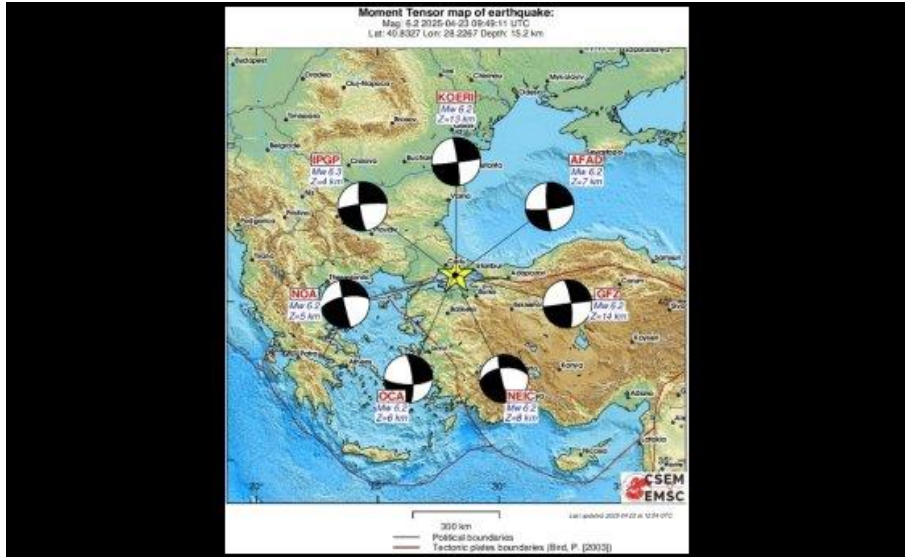
Silivri Depremi Basın Açıklaması

AFAD Başkanlığı kayıtlarına göre 23.04.2025 tarihinde saat 12:13.05'te meydana gelen 3,9 büyüklüğündeki öncü depremde sonra saat 12.49.10'da 6.2 büyüklüğünde Silivri'ye 23 km uzaklıkta Marmara Denizi içinde, Kuzey Anadolu Fay Zonu'nun Kuzey kolu üzerinde Kumburgaz segmentinde 7 km derinliğinde bir deprem gerçekleşmiştir (Şekil-1). Bu deprem, başta İstanbul olmak üzere Tekirdağ, Edirne, Kırklareli, Bursa, Yalova, Kocaeli, Balıkesir, Çanakkale illerimizde hissedilmiş, bazı yaralanma olayları dışında herhangi bir can kaybının yaşanmaması en büyük tesellimiz olmuştur. Depremde yaralanan vatandaşlarımıza geçmiş olsun diyor, depremi yaşayan bütün vatandaşlarımıza ve ülkemize geçmiş olsun dileklerimizi iletiyoruz.



Depremi Odak Noktası ile Artçı Depremleri Gösterir Harita (AFAD Başkanlığı Web portalı)

Söz konusu deprem ve depremde sonra yaşanan gelişmeler Odamız Deprem Danışma Kurulunda görevli uzman hocalarımız tarafından takip edilmekte olup, buna ilişkin açıklamalar basın ve yayın yolu ile kamuoyu ile paylaşılmaktadır. Saat 12.49'da meydana gelen 6,2 büyüklüğündeki depremin ana şokunu izleyen artçı depremler daha çok ana şok'un doğusunda dağılım göstermektedir. Ulusal ve Uluslararası deprem enstitüleri ise yayınladıkları odak mekanizma çözümlerinde ana şok'un sağ yanal doğrultu atımlı fay'a ait olduğunu göstermektedir (Şekil-2). 1999'da meydana gelen Kocaeli, Düzce depremlerinin ardından 25 yılı aşkın süredir, gerek bilim insanları, gerekse de ilgili meslek örgütleri ve sivil toplum kuruluşları tarafından Marmara Denizi içinde geçmekte olan KAFZ'nun Çınarcık-Tekirdağ arasında yer alan bölümünün deprem tekrarlanma periyodunu doldurduğu ve her an deprem üretme potansiyeline sahip olduğu ifade edilerek gerekli her türlü yasal, idari, teknik ve yönetsel tedbirin alınması yönündeki çağrılar maalesef arzu edilen karşılığa bulamamış ve bugün olduğu gibi büyük bir kaos ve toplumsal korku ve paniğin yaşanmasına neden olmuştur.



Depremın Odak Mekanizma Çözümleri Gösterir Harita

24 Ocak 2020 Mw.6,8 büyüklüğündeki Elâzığ depreminden sonra “Fay Üzerine Oturan Kent Raporları” hazırlanarak Sayın Cumhurbaşkanı başta olmak üzere TBMM Başkanı, TBMM’de grubu bulunan tüm siyasi partilerin genel başkanları, ilgili bakanlar, milletvekilleri, valilikler ile belediye başkanlıklarına göndermiş, olası risklere dikkat çekilerek depreme ilişkin önlemlerin alınması acilen istenmiştir. Aydın ilimizde de bu raporlarda yer almaktadır.

“Milat” olarak kabul edilen bu depremlerden hala ders alınamadığını görmekteyiz. Yitirilen canlar, kayıplarımız, ebeveynsiz kalan çocuklar, ortaya çıkan maddi yükümlülükler; “kader” bahanesinin arkasına saklanarak geçirilemez!

Her platformda kamuoyuna söylediğimiz ve gerekli mercilere ilettiğimiz “FAY YASASI” nın hala yürürlüğe girmemiş olması halkımız adına utanç kaynağıdır.

Tarım alanlarını, ovaları, imara açan; imar barışı adı altında ruhsatsız yapıları yasal hale getirenlerden hesap sorulmalı; imar birimlerinde yeterli jeoloji mühendisi görevlendirmeyen hatta bir tane bile bulundurmayan Belediyelerin afetle mücadelesi inandırıcı bulunmamalıdır.

Ayrıca Yapı Denetim olarak geçen kontrol mekanizmasında Jeoloji Mühendisinin asli unsur olarak bulunamaması deprem ülkesi olarak gördüğümüz ülkemizde ancak komedi unsuru olarak görülmelidir.

Buradan tüm kamuoyuna tekrar AFET le mücadelenin afet öncesi başladığını hatırlatarak uyarılarımızı tekrarlıyoruz.



Aydın kentimizi depremler başta olmak üzere afetlere karşı dirençli hale getirmemiz gerekmektedir. Bu hususta kamu, yerel idare, jeoloji mühendisleri odası gibi meslek odaları ve halkımızın iş birliği içerisinde olduğu uzun soluklu çalışmaların yapılmasına ihtiyaç vardır.

Merkezi idare acilen Fay yasasını çıkarmalıdır. Hukuksal, uygulanabilir etkin yasa ve yönetmelikler oluşturulmalıdır. Yapı denetim sistemi tamamen değiştirilerek yer bilimi ve yapı biliminin etkin olduğu sigorta sistemi zemin ve yapı denetleme sistemi oluşturulmalıdır. Ülkemiz genelinde belediyelerde ve denetim sisteminde jeoloji mühendisi (yer bilimci) görevlendirilmelidir.

Ülke genelinde bahsedilen bu ana uygulamaların tesisinden sonra Kentimiz bünyesinde deprem ve afet master planları yapılarak uygulama sahası bulmalıdır. Mikro bölgeleme çalışmaları ile jeolojik zemin etüdları yapılarak imar planlamaları yer bilimine uygun hale getirilmelidir. Kent genelinde aktif-dirî fay hatları çalışılarak imar planlarına işlenmelidir.

Mevcut yapı stokunun deprem anındaki davranışı, üzerlerinde bulundukları zeminin jeolojik şartları da dikkate alınarak ortaya çıkarılmalıdır. Bahsi geçen çalışmanın birden fazla meslek disiplini tarafından yapılması ve zemin yapı ilişkisi kurularak ortaya resmi kurumlar tarafından konmalıdır. Vatandaşlarımız münferit olarak kişisel çalışma ve çabalarda bulunmamalıdır. Zemin değerlendirmesi yapılmadan hiçbir bina için güçlendirme çalışması yapılmamalı, zira doğru sonuç vermediği acı tecrübelerle yaşanmıştır.

TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI olarak bir kez daha ifade ediyoruz ki; Doğa olaylarının afete dönüşmesi "kader" değildir ve toplumsal acıların tekrar tekrar yaşanmaması bizim elimizdedir. Doğa kaynaklı olayların afete dönüşmemesi ve ülkemizde yaşanan acıların tekrarlanmaması için doğa ve teknoloji kaynaklı afet risklerine karşı "etkin bir mevzuat altyapısını, güçlü kurumsal yapılanmayı, afet güvenliğini önceleyen bir ekonomiyi, tedbirleri kararlılıkla uygulayan bir siyaseti ve afet farkındalığı yüksek bir toplumu" yaratmak ve bu yolda ilerlemek zorundayız.

Deprem bölgesindeki tüm yurttaşlarımıza geçmiş olsun dileklerimizi iletiyoruz.

Bilimle, Emekle, Umutla ve İnatla Mücadeleye Devam Edeceğiz.

Kamuoyuna saygı ile duyurulur.

TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI AYDIN İL TEMSİLCİLİĞİ



Dünya Su Günü Basın Açıklaması

Birleşmiş Milletler Genel Kurulu tarafından dünya ülkelerinin giderek büyüyen temiz suya erişim sorununa dikkat çekmek, içilebilir su kaynaklarının korunması ve çoğaltılması konusunda somut adımlar atılmasını sağlamak, sürdürülebilir bir gelecek için suyun önemi ve verimli kullanılmasını sağlamak amacıyla 1993 tarihinde 22 Mart Dünya Su Günü olarak kabul edilmiştir.

Su tüm canlıların temel gereksinimi olup yeterli ve temiz suya erişim temel bir insan hakkıdır. Ancak dünyamızda çok yüksek oranda insan içme suyundan yoksun ve temel ihtiyacını karşılayamamaktadır. Bugün bu kaynaklara ulaşabilen ülkeler gelecekte artan nüfuslarının da etkisiyle temiz su kaynaklarına ulaşmakta ve bu kaynakların sürdürülebilirliğini sağlamakta sorun yaşayacaktır.

Herkesin de bildiği gibi artık ülkemiz, su zengini bir ülke değil, “su sıkıntısı çeken” bir ülkedir.

Su kaynaklarının kısıtlı olması veya aşırı kullanımı artık hepimizi ilgilendirmektedir, ilgilendirmelidir. Bu nedenle suyumuzu korumak ve çoğaltmak için çözümler bulmak zorundayız.

Suyumuzu kullanma konusunda duyarlı davranmamız gerekmektedir. Her seviyedeki okul sınıflarında bu hususta çocuklarımıza eğitim verilmesi;

Atık sularımızın tekniğine uygun olarak arıtılması ve tekrar kullanılmasının sağlanması;

Sanayilerde daha az su kullanarak üretim yapma metotlarının geliştirilmesi;

Bu hususta mevcut elimizde bulunan kanun ve yönetmeliklerin revize edilmesi;

Vahşi Sulama yöntemi olarak adlandırdığımız klasik sulama yönteminden vazgeçilerek, daha modern, planlı sulama yöntemlerine geçilmesi gerekmektedir.

Su havzalarımız ve beslenme alanları, sanayi ve kentsel yerleşim bölgeleri haline getirilmiştir. Su havzalarımız korumalıdır, mevcut politika ve planlarla bu koruma sağlanamamaktadır. Bu nedenle bir an önce yeni tarımsal üretim planı gerekmektedir. Tarımsal sulama ve sanayide kullanılan su miktarını en düşük seviyelere indirerek, en yüksek gelir elde edilen ekonomik ve modern modeller tasarlanmalıdır.

Ülkemiz su havzalarına bakıldığında, Büyük Menderes su havzamızda kuraklık tehlikesi altında "yok olma" tehdidi altında bulunduğu, yüzey sularının süreç içinde aşamalı olarak azalacağı belirtilmektedir.

Aydın kentimizde kuraklığa bağlı olarak, barajlarımızdaki su seviyesinin düşük olması vahşi ve kaçak bir şekilde aşırı yeraltısuyu kullanımı tarım, sanayi ve turizm sektörlerinde içme ve kullanma suyun teminini kritik düzeye getirmiştir. Yeraltı suyu



akiferleri yeteri kadar araştırılmadan ve izleme sistemi kurulmaksızın tüketime açılmış, aşırı tüketim sonucu yeraltı su düzeyleri hızla düşmüş, kıyı akiferlerine deniz suyu girişleri ile tuzlanma yaşanmış, yeraltısuyu akiferlerimiz yanlış kentleşme, sanayileşme ve tarım politikaları sonucu hızlı bir şekilde kirlenmeyle yüz yüze bırakılmıştır.

Jeoloji mühendisleri odası Aydın İl Temsilciliği uzunca zamandır, Aydın Valiliği, Büyükşehir belediye başkanlığı ve Devlet su işleri bölge müdürlüğü arasında koordinasyon kurmaya çalışarak su yönetimi çalıştayını yapmaya çalışmaktadır. Bir an önce bahsi geçen bu kurumlarla bu çalıştayın yapılması Aydın kentimizin ekonomik ve sosyal geleceği için hayati öneme sahiptir.

Bu hususta yapılması düşünülen çalıştayla kordine edilmesi gereken konular;

- * Havza bazlı yeraltısuyu potansiyeli belirlenmeli, yapılan yeraltısuyu tahsisleri izleme sistemi kurularak takip edilmelidir.
- * Yeraltısuları rezervini doğru ve sağlıklı olarak belirleyebilmek için ülke çapında yeraltısuyu havzalarının hidrojeolojik çalışmaları hızlı bir şekilde yapılmalı, 167 Sayılı Yeraltısuları Hakkında Kanun ve ilgili mevzuatında değişiklikler yapılarak özellikle yeraltısularının korunmasına yönelik ciddi ve caydırıcı önlemler getirilmeli, kontrolsüz kuyu açılması önlenmelidir.
- * Suların da bir gün çeşitli nedenler ile tükenebileceği gerçeğinden hareketle insanlarda "su tasarrufu" bilinci oluşturulmalı, bu kültürü oluşturma ve geliştirme amacıyla içme, kullanma, sulama, endüstri vb. her alanda, toplumsal eğitime önem verilmelidir.
- * Atıksularımız özellikle su kıtlığı çekilen yerlerde yeniden kullanılabilir hale getirilmeli, şehir ve sulama şebekelerinde kaçakların önlenmesine yönelik tedbirler alınmalı, kent içi rekreasyon alanlarında yüzey suyu depolanması işlevi de görev peyzaj düzenlemeleri yapılmalıdır.
- * Tatlı su kaynaklarımızın %20 si gibi büyük miktarda su kullanılan sanayi sektöründe de önemli ölçüde su tasarrufu sağlanabilmesi için ileri teknolojiler ile beraber atık su kullanımı yaygınlaştırılmalıdır.
- * Ülkemizde tatlı su kaynaklarının %70 gibi büyük kısmının kullanıldığı tarım alanlarımızda aşırı sulama sebebiyle tuzlanma ve çoraklaşma yaşanmasına karşı, tarımsal faaliyetlerde toprağın jeolojik yapısına uygun sulama yöntemi seçilmeli, çiftçi sulama konusunda etkin bir şekilde eğitilmelidir.
- * Kentleşme, sanayileşme ve tarım politikaları yeniden gözden geçirilerek yüzey ve yeraltısuyu kirliliğine neden olan unsurlar önlenmeli, yeraltısuyu akiferleri ve beslenme havzalarının üzerinde veya kenarında yer alan yerleşim birimlerinin planlanması süreçlerinde bu akiferlerin korunmasına özel önem verilmeli, bu alanlar planlama süreçlerinin dışına çıkarılmalıdır.



* Başta Büyükşehir Belediyeleri olmak üzere, kentlerimizin su temin işleri ile sorumlu Genel Müdürlükleri tesisat hizmetleri yapan birimler olmaktan çıkarılmalı, yeniden yapılandırılarak kentlerin su temin stratejilerini oluşturan, bu stratejilerin gerçekleştirilmesi konusunda çalışmalar yürüten birimler haline dönüştürülmelidir.

* Ülkemizin jeolojik yapısına bağlı olarak küçümsenemeyecek miktarda (2-3 trilyon m³) statik rezerv ve fosil su potansiyeli bulunması ihtimali dikkate alınarak, bu suların kesin rezervlerinin belirlenmesi için detaylı jeolojik-hidrojeolojik araştırmalar yapılmalıdır.

* Özetle Kentimiz genelindeki yeraltı-yerüstü suları ve kaynak sularının mevcut durumunun tespiti, su kaynaklarının korunması için neler yapılabileceği, yeraltı suyu açısından olası kötü etkileşimlerin önlenmesi, suyun içme ve kullanma suyu açısından kısa, orta ve uzun ölçekte planlamalarının yapılması sayılabilir.

Ayrıca yapılaşmanın, hızlı kentleşme, ekolojik dengenin bozulması, imar alanlarının, dere yataklarına ve dere taşkın alanlarına yapılması sonucu ani ve coşkun yağışlarla oluşan sel ve taşkınlar sonucu son yıllarda yüzlerce vatandaşımızı kaybettik.

Aydın kentimiz içinde ani ve fazla yağışlarla oluşabilecek sel ve taşkınlara karşı gerekli önlemlerin ve tedbirlerin alınması gerekmektedir.

Hayat demek olan suyun varlığı, korunması, yaşamsal ve ekonomik sürdürülebilirliği açısından bilimsel yaklaşım, uygun planlama ve alt yapı yöntemlerinin Aydın kentimizin geleceğinin temin edilmesine hizmet etmeye devam edeceğimizi bildirir,

"Susuzluk bizi yönetmeden biz suyu yönetelim" diyor daha yaşanabilir bir dünya için ekolojik dengenin temel unsuru olan denizlerimize, sulak alanlarımıza, göllerimize, nehir, çay ve derelerimize sahip çıkarak "Dünya Su Gününü" kutluyor ve saygılarımızı sunuyoruz.

Salih KAYMAK

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi



Santorini Basın Açıklaması

BASINA VE KAMUOYUNA

Ege denizi içerisinde yer alan Santorini adası kuzey doğusunda birkaç gün önce başlayan depremler halen devam etmektedir. Oluşan depremlerin sayısı şu ana kadar 500 ün üzerine çıkmış durumdadır.

Ege denizimiz, dünyanın sismik etkinlik bakımından en önemli bölgelerinden biridir. Bu etkinlik sebebi, Girit adasının güneyinden geçen ve yıllık 35 mm hızla ege plakasının altına dalan Afrika plakası ve Kuzey Anadolu Fayı ve Doğu Anadolu Fayının etkisi ile yıllık 25 mm hız ile batıya doğru kayan Anadolu bloğunun hareketleridir. Bunun yanında, Girit'in güneyinden geçen Helen yayı olarak adlandırılan yitim zonunun bir dizi volkanik adanın da oluşumunda etkili olduğu bilinmektedir.

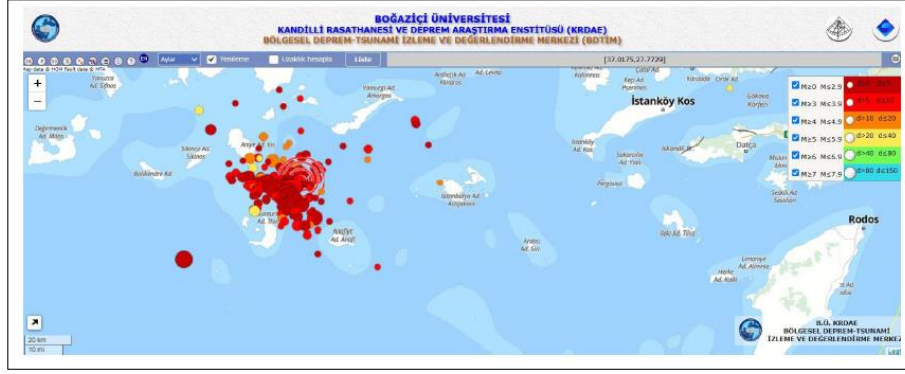
Oluşan depremlerin günümüzden yaklaşık 3600 yıl önce son büyük patlamasını gerçekleştiren Santorini volkanik adasının yakınında olması dikkat çekicidir.

Üç gündür devam eden ve aşağıdaki grafikten de anlaşılabileceği üzere 3.5-4 büyüklük bandında yoğunlaşan deprem etkinliğinin bir deprem fırtınası olduğu bilim insanları tarafından değerlendirilmektedir.

Sismik aktivitenin, 1956 yılında 7.8 büyüklüğünde deprem üreten Amorgos fayının yakınında olması ve yaklaşık KB-GD gidişli bir hat üzerinde gerçekleşmesi, tektonik kökenli oldukları savını güçlendirmektedir. Nitekim, Yunanistan bilim insanları tarafından yapılan açıklamalar da bu yöndedir.

Deprem fırtınasının olağan gelişimi ile depremlerin bir süre daha devam edeceğini düşünüyoruz. Mevcut hali ile bu depremlerin ülkemiz açısından olumsuz bir etkisi şu ana kadar tespit edilmemiştir. Ancak, yeraltındaki kaotik ortamın, daha büyük bir depreme evrilip-evrilmeyeceğini söylemek de şu an için mümkün değildir. Bu depremlerin yıkıcı depremlere (6.5~7 mw) dönüşmesi durumunda, özellikle Ege kıyılarında Tsunami oluşturması muhtemeldir.

Ege bölgesi, tarihsel süreç içerisinde birçok volkanik aktivite ile yüz yüze gelmiştir. Santorini dahil olmak üzere bu volkanların aktif olduğunu ve Ege kıyılarının böyle bir aktivite durumunda etki altında kalacağını unutmamak gerekir.





Basın Yayınları

Obruk ve Susuzluk Haberleri

Aydın Konya gibi olmayacak!

Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak, ilde bir süredir gündemde olan obruklaşma tehlikesiyle ilgili açıklama yaptı. Aydın'da deprem vb. tektonik hareketlerin dışında obruk oluşumlarının beklenmediğini açıklayan Kaymak, ilde acilen 'Su Yönetimi Çalıştay' yapılmasının gerekliliğine de dikkat çekti.

Aydın'da son dönemlerde yeraltı sularının aşırı kullanılmaya başlanması, bir süredir bazı çevrelerce tıpkı Konya Ovası'nda olduğu gibi obruklaşma riskini akıllara getirdi.



Konuyla ilgili olarak Aydın Hedef Gazetesi'ne özel açıklamalarda bulunan Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak, ilde obruk oluşumlarının beklenmediğine dikkat çekerken, acilen 'Su Yönetimi Çalıştay' yapılması çağrısında bulundu.

“AYDIN'A YENİ TARIMSAL ÜRETİM PLANI ŞART”

Açıklamasında, Aydın'da kuraklığa bağlı olarak, barajlardaki su seviyesinin düşük olması neticesinde vahşi ve kaçak bir şekilde aşırı yeraltısuyu kullanımının tarım, sanayi ve turizm sektörlerinde içme ve kullanma suyunun teminini kritik düzeye getirdiğini vurgulayan Kaymak, “2 Haziran Dünya Su gününde de bahsettiğimiz üzere; herkesin de bildiği gibi artık ülkemiz, su zengini bir ülke değil, “su sıkıntısı çeken” bir ülkedir. Su kaynaklarının kısıtlı olması veya aşırı kullanımı artık hepimizi ilgilendirmektedir, ilgilendirmelidir.



Bu nedenle Vahşi Sulama yöntemi olarak adlandırdığımız klasik sulama yönteminden vazgeçilerek, daha modern, planlı sulama yöntemlerine geçilmesi gerekmektedir. Su havzalarımız ve beslenme alanları, sanayi ve kentsel yerleşim bölgeleri haline getirilmiştir. Su havzalarımız korunmalıdır, mevcut politika ve planlarla bu koruma sağlanamamaktadır. Bu nedenle biran önce yeni tarımsal üretim planı gerekmektedir. Tarımsal sulama ve sanayide kullanılan su miktarını en düşük seviyelere indirerek, en yüksek gelir elde edilen ekonomik ve modern modeller tasarlanmalıdır” dedi.





“YERALTI SU DÜZEYLERİ DÜŞTÜ”

Türkiye’deki su havzalarına bakıldığında, Büyük Menderes su havzasının kuraklık tehlikesi altında olduğuna değinen Kaymak, “Büyük Menderes su havzası "yok olma" tehdidi altındadır. Yüzey sularının süreç içinde aşamalı olarak 2100 yılında yüzde 50 azalacağı belirtilmektedir. Aydın kentimizde kuraklığa bağlı olarak, barajlarımızdaki su seviyesinin düşük olması vahşi ve kaçak bir şekilde aşırı yeraltısuyu kullanımı tarım, sanayi ve turizm sektörlerinde içme ve kullanma suyun teminini kritik düzeye getirmiştir. (14 Mart 2024 tarihli DSİ verilerine göre Aydınımızın baraj doluluk oranı yüzde 38 dir.) Yeraltı suyu akiferleri yeteri kadar araştırılmadan ve izleme sistemi kurulmaksızın tüketime açılmış, aşırı tüketim sonucu yeraltı su düzeyleri hızla düşmüştür, öyle ki 2008, 2011, 2018 ve 2021 yıllarında Germencik bölgesinde 375 metre uzunluğa kadar 2 santimetre, 55 santimetreye varan genişlikte, bazı yerlerde 70 santimetreye varan deriliğe sahip çizgisel oluşumlar (çatlak ve yarık) tespit edilmiştir. Ayrıca kıyı akiferlerinde deniz suyu girişleri ile tuzlanma yaşanmış, yeraltısuyu akiferlerimiz yanlış kentleşme, sanayileşme ve tarım politikaları sonucu hızlı bir şekilde kirlenmeyle yüz yüze bırakılmıştır” diye konuştu.

“OBRUK OLUŞUMLARI BEKLENMEMEKTEDİR”

İldeki bazı nedenlerden ötürü oluşan obruk ve yarıklarla ilgili farklı yorumlarda bulunan kişi ve kuruluşları hayretle izlediklerini de belirten Kaymak, “Bu durumların dışında halk arasında mesleği, bilgisi ve uzmanlığı olmadığı halde mesleğimizi ilgilendiren konular hakkında (obruk ve yarıklar) yorum yapan kişi ve kuruluşları da hayretle izlemekteyiz. Aydın Bölgesi’nde jeolojik yapı unsurları dolayısıyla deprem vb. tektonik hareketlerin dışında obruk oluşumları beklenmemektedir. Fakat bilinçsiz sulama ve aşırı su tüketimine bağlı yeraltı sularında aşırı azalma, kirlenme, tuzlanma ve yer üzerinde uzun metrajlarda ve genişlikte çatlaklar ve yarıklar oluşumu mümkündür. Bu sebeple daha önce kurum ve kuruluşlara yaptığımız çağrımızı yeniliyoruz. Aydın’da derhal ‘Su Yönetimi Çalıştayı’ yapılmalıdır.

Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilciliği uzunca zamandır, Aydın Valiliği, Büyükşehir Belediye Başkanlığı ve Devlet Su İşleri Bölge Müdürlüğü arasında koordinasyon kurmaya çalışarak ‘Su Yönetimi Çalıştayı’ yapmaya çalışmaktadır. Bir an önce bahsi geçen bu kurumlarla bu çalıştayın yapılması Aydın kentimizin ekonomik ve sosyal geleceği için hayati öneme sahiptir” ifadelerini kullandı.



“CAYDIRICI ÖNLEMLER GETİRİLMELİDİR”

Düzenlenecek çalıştayda koordine edilmesi gereken konulara da dikkati çeken Kaymak, şu maddeleri sıraladı; “Havza bazlı yeraltısuyu potansiyeli belirlenmeli, yapılan yeraltısuyu tahsisleri izleme sistemi kurularak takip edilmelidir. Yeraltısuları rezervini doğru ve sağlıklı olarak belirleyebilmek için ülke çapında yeraltısuyu havzalarının hidrojeolojik çalışmaları hızlı bir şekilde yapılmalı, 167 Sayılı Yeraltısuları Hakkında Kanun ve ilgili mevzuatında değişiklikler yapılarak özellikle yeraltısularının korunmasına yönelik ciddi ve caydırıcı önlemler getirilmeli, kontrolsüz kuyu açılması önlenmelidir. Suların da bir gün çeşitli nedenler ile tükenebileceği gerçeğinden hareketle insanlarda "su tasarrufu" bilinci oluşturulmalı, bu kültürü oluşturma ve geliştirme amacıyla içme, kullanma, sulama, endüstri vb. her alanda, toplumsal eğitime önem verilmelidir.

“ATIK SU KULLANIMI YAYGINLAŞTIRILMALIDIR”

Atıksularımız özellikle su kıtlığı çekilen yerlerde yeniden kullanılabilir hale getirilmeli, şehir ve sulama şebekelerinde kaçakların önlenmesine yönelik tedbirler alınmalı, kent içi rekreasyon alanlarında yüzey suyu depolanması işlevi de görev peyzaj düzenlemeleri yapılmalıdır. Tatlı su kaynaklarımızın yüzde 20'si gibi büyük miktarda su kullanılan sanayi sektöründe de önemli ölçüde su tasarrufu sağlanabilmesi için ileri teknolojiler ile beraber atık su kullanımı yaygınlaştırılmalıdır. Ülkemizde tatlı su kaynaklarının yüzde 70 gibi büyük kısmının kullanıldığı tarım alanlarımızda aşırı sulama sebebiyle tuzlanma ve çoraklaşma yaşanmasına karşı, tarımsal faaliyetlerde toprağın jeolojik yapısına uygun sulama yöntemi seçilmeli, çiftçi sulama konusunda etkin bir şekilde eğitilmelidir. Kentleşme, sanayileşme ve tarım politikaları yeniden gözden geçirilerek yüzey ve yeraltısuyu kirliliğine neden olan unsurlar önlenmeli, yeraltısuyu akiferleri ve beslenme havzalarının üzerinde veya kenarında yer alan yerleşim birimlerinin planlanması süreçlerinde bu akiferlerin korunmasına özel önem verilmeli, bu alanlar planlama süreçlerinin dışına çıkarılmalıdır.



Başta Büyükşehir Belediyeleri olmak üzere, kentlerimizin su temin işleri ile sorumlu Genel Müdürlükleri tesisat hizmetleri yapan birimler olmaktan çıkarılmalı, yeniden yapılandırılarak kentlerin su temin stratejilerini oluşturan, bu stratejilerin gerçekleştirilmesi konusunda çalışmalar yüten birimler haline dönüştürülmelidir. Ülkemizin jeolojik yapısına bağlı olarak küçümsenemeyecek miktarda (2-3 trilyon m³) statik rezerv ve fosil su potansiyeli bulunması ihtimali dikkate alınarak, bu suların kesin rezervlerinin belirlenmesi için detaylı jeolojik-hidrojeolojik araştırmalar yapılmalıdır”

“AYDIN’A HİZMET ETMEYE DEVAM EDECEĞİZ”

Aydın genelindeki yeraltı-yerüstü suları ve kaynak sularının mevcut durumunun tespitine de değinen Kaymak, “Su kaynaklarının korunması için neler yapılabileceği, yeraltı suyu açısından olası kötü etkileşimlerin önlenmesi, suyun içme ve kullanma suyu açısından kısa, orta ve uzun ölçekte planlamalarının yapılması sayılabilir. Ayrıca yapılaşmanın, hızlı kentleşme, ekolojik dengenin bozulması, imar alanlarının, dere yataklarına ve dere taşkın alanlarına yapılması sonucu ani ve coşkun yağışlarla oluşan sel ve taşkınlar sonucu son yıllarda yüzlerce vatandaşımızı kaybettik. Aydın kentimiz içinde ani ve fazla yağışlarla oluşabilecek sel ve taşkınlara karşı gerekli önlemlerin ve tedbirlerin alınması gerekmektedir. Hayat demek olan suyun varlığı, korunması, yaşamsal ve ekonomik sürdürülebilirliği açısından bilimsel yaklaşım, uygun planlama ve alt yapı yöntemlerinin Aydın kentimizin geleceğinin temin edilmesine hizmet etmeye devam edeceğimizi bildirerek, “Susuzluk bizi yönetmeden biz suyu yönetelim” diyoruz. Daha yaşanabilir bir dünya için ekolojik dengenin temel unsuru olan denizlerimize, sulak alanlarımıza, göllerimize, nehir, çay ve derelerimize, yeraltısularımıza sahip çıkarak saygılarımızı sunuyoruz” ifadelerini kullandı.

2-

Dünyada insanları etkileyen afetler arasında deprem, sel, heyelan gibi yıkıcı etkileri olan afetler aklımıza gelmektedir. Fakat çok büyük yıkıcı etkileri olmasa da obruklar, ileriye dönük çok büyük zararların olacağını bizlere söylemektedir. Afetler her ne kadar doğal olayların bir sonucu olarak görülse de, bazı durumlarda insan kaynaklı veya insanların yaptığı bazı olayların sonucu olarak değerlendirilmektedir.

Türkiye’de en büyük obruk, Konya-Aksaray yolu üzerinde bulunmaktadır. Uzunluğu 235 metre, derinliği 171 metredir. Buna karşılık dünyada bilinen en büyük obruk Çin’de bulunan 662 metre derinliğe, 537 metre genişliğe sahip Xiaozhai Tiankeng obruğudur. Peki afet olarak pek önemsemediğimiz obruklar hakkında ne kadar bilgiye sahibiz? Obruklar meydana gelmeden önceki süreçleri, oluştuktan sonra neler yapılması gerektiği ve daha fazla bilgiye ulaşmak için Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilci Salih Kaymak ve Jeoloji mühendisi Mustafa Kalfa ile görüştük.



Obrukların oluşumu

Yeraltı sularının bilinçsizce ve aşırı kullanımı çevresel dengeyi bozan insan faaliyetlerinin başında gelir. Mevsimlerin normallerin üzerinde ya da altında seyretmesi su seviyelerinde ciddi azalmalar yaratmaktadır. Yer altı sularının kritik seviyelerin altına düşmesiyle birlikte, yer altında oluşan boşluklar toprağın taşıma kapasitesini zayıflatır. Bu boşlukların üstündeki toprak tabakasının çökmesi sonucunda ise obruk adı verilen çukurlar meydana gelir. Bu nedenle yer altı su kaynaklarının bilinçli bir şekilde yönetilmesi ve doğal dengeyi korumaya yönelik önlemlerin alınması hayati önem taşıyor. Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilci Salih Kaymak obruk oluşumu hakkında, “Karstik bölgelerde kuraklıktan ve iklim değişikliklerinden dolayı yer altı sularının fazla çekilmesinden kaynaklı olarak, yer altındaki boşluklardaki sular azalıyor. Sular azaldığı için o boşluklarda belli süre sonra çökme ve yıkılma oluyor. Biz bu yıkılmayı, yüzeyde obruk olarak görüyoruz.” diyerek kısaca bilgi verdi.

İki çeşit obruk vardır

Türkiye’de iki çeşit obruk oluşumu meydana gelebileceğini söyleyen Mustafa Kalfa, “Kaya zeminlerde, kireç taşı dediğimiz kalkerli zeminlerde boşluk oluşumlarıyla beraber, bu kalkerli zeminler yağmur suyuyla kendi içlerinde boşluklar oluşturarak obruklar meydana getirebilir. Diğer bir obruk türü olarak, ülkemizde Konya taraflarında gördüğümüz, daha ince taneli seliman ve alüvyon dediğimiz zeminlerde çökmelerle birlikte obruk oluşumu meydana gelir.” şeklinde ifade etti.

Obruk sayısında artış

Türkiye’deki obrukların artışına değinen Kaymak, “Türkiye’de karstik bölge yapısında bir değişiklik düşünmüyoruz, ancak obruk haritasından ziyade yüzey çatlaklarının hemen hemen her bölgede artacağını düşünüyoruz. Zaten AFAD bu konuda bir çalışma yaptı ve bu yılın dokuzuncu ayında bir açıklama yaptı. Konya ve çevresi çok riskli alanlar olarak belirlenmekle beraber, Şanlıurfa ve Gaziantep gibi bölgeler de



riskli alanlar arasında ilan edildi. Türkiye’de riskli bölgelerin sayısındaki artıştan ziyade, riskli bölgelerdeki obruk sayısının artmasını bekliyoruz. Her bölgenin yapısı aynı olmadığı için obruk oluşumlarının görüldüğü yerlerde daha fazla artış bekliyoruz. Tabii ki bu artışlar dikkatle takip edilmeli.” dedi.

Psikolojik etkileri vardır

Obruk oluşumunun psikolojik etkisine değinen Kaymak, “İnsanlar ister istemez psikolojik olarak kendilerini güvende hissetmiyorlar. Obruk oluşum mekanizmasının oluşum şekillerini bilmedikleri için korku içerisinde kalıyorlar. ‘Bizim evlerimizde de olabilir mi?’ gibi... Tabii evlere çok yakın olduğu da oluyor ama genelde tarla ile ilişkilendirilir. Genellikle suyun çekimiyle alakalı ilişkilendirdiğimiz için, o bölgede fazla yer altı su kullanımı davranışı devam ederse, güvenlikleri sıkıntıya girer ve doğal olarak yerleşim alanlarına, etki edebilecek sürece evrilebilir.” diyerek ifade etti.

Önlemler artırılmalı

Obruk oluşumu için yapılacaklar hakkında konuşan Kaymak, “Obrukla mücadele etmek istiyorsak, obruk oluşuktan sonra değil, öncesinde çalışmalar yapmalıyız. Obruk oluşan yere malzeme dökmek ya da yerleşim yerlerini değiştirmek bir çözüm değil. İlk olarak, yer altı suyunun fazla tüketilmesinin önüne geçmeliyiz. Bu konuda DSİ (Devlet Su İşleri) adında bir kurumumuz var. DSİ, yer altı sularını kullanmak için kuyulara ruhsat veriyor. Ancak DSİ izin vermemesine rağmen, kaçak su kuyusu açanlar var. Bu durum için cezai yaptırımlar uygulanmalı ve denetimler doğru bir şekilde yapılmalı. İkincisi halk bilinçlendirilmeli. Üçüncüsü belki o bölgede tarım politikası değiştirilmeli. Obruk oluşan bölgelerde daha az suya ihtiyaç duyan ürünler ekilmeli. Örneğin mısır para ediyor diye mısır ekiliyor; ancak mısır inanılmaz derecede suya ihtiyaç duyan bir bitki. Bunun için çok fazla su tüketiliyor ve bu durum çok zararlı.” olduğunu belirtti.

Germencik’te meydana gelen obruk değil

Salih Kaymak, “2008, 2013, 2018 ve 2021 yıllarında, Germencik’te zaman zaman çatlaklar meydana geldi. Bu çatlaklar, yüzey yarıkları ve yüzey deformasyonları olarak adlandırılabilir. Bu durumun sebebi, kontrolsüz, izinsiz ve amacının dışında açılmış olan, fazlasıyla kullanılan su kuyularıdır.” şeklinde aktardı. Germencik’te yarılmalar hakkında yapılan çalışmalardan bahseden Kaymak, “Daha önce 2021 yılında, oda olarak bununla ilgili bir araştırma yaptık. ODTÜ’den, dünyanın sayılı bilim insanları arasında yer alan, Erdin Bozkurt hocamız da bu çalışmada yer aldı. Yaptığımız incelemelerde gördük ki Germencik’te izinsiz bir sürü soğuk su kuyusu bulunuyor. Bu kuyular tarla sulamasında, evlerin su ihtiyacını karşılamada, zeytinyağı fabrikalarında ve Germencik’in genel su ihtiyacını sağlamak amacıyla kullanılıyor. İzinsiz olarak kullananlar olduğu gibi izinlerini almış olanlar da mevcut. Ancak bölgede aşırı bir su tüketimi söz konusu. Son yıllarda maalesef iklim şartları eski



yıllardaki gibi değil. Yer altı suları yeterince beslenemiyor ve bu sebeple büyük çatlaklar ve yarıklar meydana geliyor.” şeklinde beyan etti.

Jeotermallerin obruklar ile bir alakası yok

Obruk oluşumunda jeotermallerin bir etkisi olmadığı bilgisini veren Kaymak, “Meydana gelen yarıkların jeotermallere bağlıyorlar ve konuşuyorlar. Fakat o yarıkların jeotermal ile bir alakası yoktur. Jeotermale bağlı yüzey çatlakları oluşabilir. Jeotermale bağlı lokal depremler oluşabilir. Fakat Germencik'te gördüğümüz çatlakların, yapıların yüzey yarıklarının jeotermale alakası yok tamamen iklimsel şartlar ve fazla yer altı suyunun kullanımından kaynaklı.” olduğu açıkladı.

“Aydın'da kesinlikle obruk beklemiyoruz”

Aydın'ın zemini hakkında bilgi veren Kalfa, “Aydın geneline baktığımızda daha genç Menderes Havzası'nın oluşturduğu alüvyon zeminler dediğimiz daha geç zeminler oluşuyor. Aydın'ın Efeler, İncirliova ve Söke ilçesi bu alüvyon zemin üzerine kurulmuştur. Bu zeminlerde, genelde yer altı su seviyesi olan bölgelerde, sıvılaşma riskleri dediğimiz binaları yan yatıran, zarar veren bir temel sistem mevcuttur. Bununla alakalı baktığımızda, bu oluşumlarda Aydın'da bir obruk oluşumu, alüvyon zeminlerde söz konusu değildir. Bu bölgede silik, kum, kil ve çakıl oranları içerisinde çok fazla mevcuttur. Bundan dolayı obruk oluşumu görülmez, daha çok sıvılaşma görülür.” şeklinde aktardı.

Aydın'da herhangi bir obruk oluşumu beklemediğini aktaran Kaymak, “Aydın'da kesinlikle obruk beklemiyoruz. Aydın'ın merkezinde, Germencik bölgesinde de obruk beklemiyoruz. Obrukun oluşabileceği bir mekanizma, Aydın'ın merkezinde ve yerleşim alanlarında yok.” ifadelerini kullanarak sözlerini noktaladı.

Haber: Yusuf Konrat





Faylar, Deprem ve Yerleşim Haberleri

“ADÜ FAY HATTINA YAKIN ANCAK ZEMİNİ İYİ DURUMDA”



Doğal afetler, insanoğlunun hayatta kalma mücadelesinin birer gerçeğidir. Bu mücadele, doğanın sürprizlerine ne derece hazırlıklı olduğumuza ve doğaya ne kadar uyum sağlayabildiğimize bağlıdır. Depremler, doğal afetler denince akla gelen ilk örneklerden biri ve ülkemizin bir gerçeği olarak hayatlarımızı tehdit etmektedir. Aydın Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Salih Kaymak, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Merkez Kampüsünün fay ile yükselmiş eski akarsu çökelleri üzerine inşa edildiğini belirtti. Ancak zemin stoğu açısından Aydın'ın genelinden daha sağlam bir yapıya sahip olduğunu söyledi.

Aydın, birincil dereceden deprem bölgesi olup, Büyük Menderes Grabeni'nin (Afyonkarahisar, Uşak, Denizli, Aydın ve Muğla illerini kapsayan, aktif fay hatlarının bulunduğu bölge) içinde yer almaktadır. Bu graben, tarih boyunca birçok yıkıcı depreme tanıklık etmiştir. Jeolojideki temel kural şudur: Geçmişte depremlerle etkilenen bir yer, gelecekte de etkilenme riski taşır. Bu nedenle Aydın, diri fay hatlarının bulunduğu illerimizdendir. Risk, yalnızca diri fay hatlarının üzerinde yerleşim yapılmasıyla sınırlı kalmaz; zemin stokunun yerleşime uygunluğu da büyük önem taşır. Aydın Adnan Menderes Üniversitesi'nin Merkez Kampüsü, şehir merkezinin yerleşime uygunluğu, fay hattı bilgisi ve zemin stoku ile ilgili merak uyandıran sorularımızı, Aydın Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Salih Kaymak ve üyesi İlhan Adıyaman'a sorduk.

Aydın'ın alüvyon zemin üzerine kurulu olduğunu belirterek Kaymak, “Bu zemin, jeolojik açıdan pek tasvip etmediğimiz bir yapıdadır. Şehir bu riskli alan üzerinde kurulmuş durumda. Ancak merkez kampüs zemin stoğu açısından Aydın'ın genelinden daha sağlam bir yapıya sahiptir. Merkez kampüs, fay ile yükselmiş eski akarsu çökelleri üzerine inşa edilmiştir. Fakat diri fay hattının yakınına yerleşmiş olması, bu alanın yerleşim için uygun olmadığını göstermiyor.” sözleriyle dile getirdi.

“Kampüsün altından diri bir fay geçiyor”

Aydın'da mikro bölgelendirme çalışması yapılmadığına dair Kaymak, “Kuzeyde kampüsün altından diri fay geçiyor ancak bu fayın ne kadar geniş bir alanı kapsadığını ve etkileyebileceğini bilmiyoruz. Aydın'da yapılmasını istediğimiz şey



deprem master planı. Bu plan, mikro bölgelendirme yapılarak fay hatlarının geçiş alanlarının net bir şekilde tespit edilmesidir.” düşüncelerini kaydetti.

Deprem master planı

Aydın için bir deprem master planı yapılması gerektiğini vurgulayan Kaymak, “Deprem master planı, bir ilin depremle mücadelesinin temel adımlarını belirleyen bir yol haritasıdır. İhtiyacımız olan, mikro bölgelendirme ile yapı stoğunun kontrolü ve fay hatlarının yerinin net bir şekilde tespit edilmesidir. Bu etki alanlarının belirlenmesi ve bu alanlarda bulunan yapılaşmanın gözden geçirilmesi gerekmektedir.” diyerek konuya yönelik eleştirilerini dile getirirken, “Deprem, ülkemizin bir gerçeğidir. Zarar, depremin kendisinden değil, bu konuda yeterince çalışma yapmamamızdan kaynaklanmaktadır. Depremlere engel olamayacağımız bir gerçekse, depremlerden sonra oluşan afetlerin etkisini azaltmak için önlemler almak şarttır. Master plan sadece depremlerle ilgili değil, aynı zamanda oluşabilecek diğer afet durumlarını da kapsayan bir plandır. Bu plan, yalnızca kurumlarda çalışan personellerle değil, üniversitelerden de yardım alarak yürütülmesi gereken akademik bir çalışmadır.” dedi.

Yerleşime uygun alanlar

Yerleşime uygun alanlardan bahseden İlhan Adıyaman, “Aydın’da Yılmazköy’den Doğu-Batı Gazi Bulvarı’na kadar giden bir fay hattı bulunmaktadır. Fayın geçtiği alanlar yerleşime uygun değildir. Fay sakınım bandı oluşturularak, bu alanlar imara kapatılmıştır. Ancak fay hattını bir çizgi olarak düşünmemek gerekir. Depremlerin büyüklüğü ve yaydığı enerji boyutları vardır. Her ne kadar depremlerin ne zaman, hangi büyüklükte olacağına dair bir ifade kullanmasak da depremin yaratacağı şiddeti, etkiyi azaltabilecek önlemleri alabiliriz. Amacımız uygun zemin koşullarında yerleşime uygun yapılar oluşturmaktır.” sözlerini kaydetti.

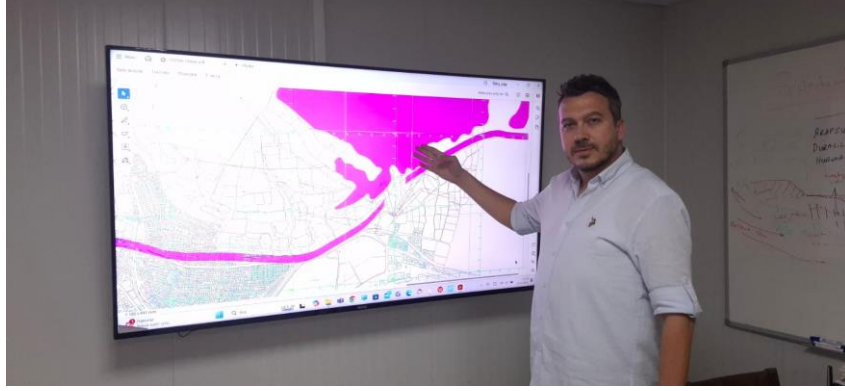
Fay yasası

Adıyaman, Türkiye’nin bir deprem ülkesi olduğunu vurgulayarak, “Bu gerçeği vurgulamak adına anayasamıza bunu bir madde olarak eklemeliyiz. Bunu da ivedilikle Fay Yasası’na dair somut adımlar atarak gerçekleştirebiliriz. Depreme karşı dirençli kentler kurmak, afetlerden sakınmak istiyorsak en önemli önceliğimiz bu gerçeği kabul etmekte, görmekte yatar.” sözleriyle konunun ciddiyetini ifade etti.

Depremlere karşı yapılabilecek en büyük hata unutmaktır. Unutulmamalıdır ki güvenli bir yaşam alanı oluşturmak, yalnızca bireysel değil toplumsal bir sorumluluktur.

Kentimizin ve merkez kampüsün güvenilirliğinin yolu depremlere karşı hazırlık yapılarak sağlanmalıdır. Güvenli bir gelecek, hazırlıklı bir toplumla mümkündür.

Haber: İlkay Serdar



Yüksek Mimar Cemre Şahin Kazıcı'nın ardından bir açıklama da TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak'tan geldi.

Kaymak, Aydın'ın deprem riski ve kentsel dönüşüm süreci hakkında önemli açıklamalarda bulundu. Kaymak, Aydın'ın fay hatları üzerinde yer alan bir il olarak büyük bir tehlike altında olduğunu vurgulayarak, afet öncesi alınacak önlemlerin hayati önem taşıdığını söyledi.

“AYDIN, FAY HATTI ÜZERİNDE BİR ŞEHİR”

Aydın'ın, Türkiye'nin birinci derece deprem bölgesinde ve aktif faylar üzerine kurulu bir şehir olduğuna dikkat çeken Kaymak, “Aydın ilimiz tamamen aktif fay hatları üzerinde kurulu. Eski yapıların sayısının fazlalığı ve bu yapıların güvenli olup olmadığına dair net bir bilgi olmaması, Aydın'ı büyük bir risk altına sokuyor” dedi. Kaymak, Aydın'daki mevcut yapıların çoğunun depreme dayanıklı olmadığını ve bu sorunun çözülmesi gerektiğini vurguladı.



“KENTSEL DÖNÜŞÜMDE ALTYAPIYI GÖZ ARDI ETMEMELİYİZ”

Kentsel dönüşümün yalnızca binaların yenilenmesiyle sınırlı olmaması gerektiğini belirten Kaymak, “Kentsel dönüşüm, sadece eski binaları yenilemekle olmamalı. Yeni yapıların yapıldığı alanlarda altyapı yatırımları da yapılmalı. Yeni binalar inşa edilirken, eski sokaklar ve dar caddeler aynı kalmamalı. Altyapı yetersiz olduğunda, bu dönüşümlerin çok da faydalı olmadığını görüyoruz” şeklinde konuştu.

“AYDIN’DA GÜVENLİ YERLEŞİM ALANLARI PLANLANMALI”

Kaymak, Aydın’daki eski yapı stoğunun yenilenmesi için bölgesel planlamaların önemine vurgu yaptı. “Aydın’da sadece binaların güçlendirilmesi değil, güvenli yerleşim alanlarının da oluşturulması gerekiyor. Bu süreç, ada veya mahalle bazında yapılmalı. Altyapı, yeşil alanlar ve trafik düzenlemeleri de göz önünde bulundurularak, sağlıklı ve güvenli bir yaşam alanı oluşturulmalı” dedi.

“DEPREMDE KAYBETMEMEK İÇİN AFET ÖNCESİ ÇALIŞMALAR BAŞLATILMALI”

Kaymak, deprem gibi doğal afetlerin önlenemeyeceğini, ancak alınacak önlemlerle etkilerinin hafifletilebileceğini belirtti. “Deprem, ülkemizin bir gerçeği ve Aydın da bu gerçeği yaşıyor. Ancak afetlere karşı alınacak önlemlerle daha az kayıpla atlatabiliriz. Bu, deprem sırasında yapılacak müdahalelerle değil, önceden alınacak önlemlerle mümkün olur. Aydın’ın eski yapıları ivedilikle yenilenmeli ve daha güvenli alanlara taşınmalıdır” dedi.

“FAY YASASI ÇIKMALI”

Aydın ve çevresindeki yerleşimlerin deprem riskine karşı korunabilmesi için fay yasasının çıkarılmasının şart olduğunu ifade eden Kaymak, “Fay yasası çıkarılmalı ve yerleşim alanları buna göre planlanmalıdır. Bu konuda sadece yerel yönetimlerin değil, tüm toplumun bilinçli bir şekilde hareket etmesi gerekiyor” dedi.



“AFET ÖNCESİ ALINACAK ÖNLEMLERLE AZ ZARAR”

Kaymak, 6 Şubat Kahramanmaraş depreminin ardından alınan derslerin önemine dikkat çekerek, “Kahramanmaraş’ta yaşanan büyük felaketten sonra hala ders almadık mı diye soruyorum. Aydın’ın, sadece kendi deprem riskini değil, çevre illerdeki depremleri de göz önünde bulundurması gerekiyor. Olası bir depremde, halkımızın sağlıklı bir şekilde hayatta kalabilmesi için, önceden alınacak önlemler çok büyük önem taşıyor” diyerek sözlerini tamamladı.

● Son zamanlarda art arda yaşanan depremler sonrası Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak bir açıklama yaptı: “Deprem ve Doğa kaynaklı afetlerden gerekli derslerin çıkarılmadığını üzümlere gözlemliyoruz”

● Ege denizi içerisinde yer alan Santorini adası kuzey doğusunda birkaç gün önce başlayan depremler halen devam etmektedir. Oluşan depremlerin sayısı şu ana kadar 500 ün üzerine çıkmış durumdadır.



Ege denizimiz, dünyanın sismik etkinlik bakımından en önemli bölgelerinden biridir. Bu etkinlik sebebi, Girit adasının güneyinden geçen ve yıllık 35 mm hızla ege plakasının altına dalan Afrika plakası ve Kuzey Anadolu Fayı ve Doğu Anadolu Fayının etkisi ile yıllık 25 mm hız ile batıya doğru kayan Anadolu bloğunun hareketleridir. Bunun yanında, Girit’in güneyinden geçen Helen yayı olarak adlandırılan yitim zonunun bir dizi volkanik adanın da oluşumunda etkili olduğu bilinmektedir.

Oluşan depremlerin günümüzden yaklaşık 3600 yıl önce son büyük patlamasını gerçekleştiren Santorini volkanik adasının yakınında olması dikkat çekicidir.

Üç gündür devam eden ve aşağıdaki grafikten de anlaşılacağı üzere 3.5-4 büyüklük bandında yoğunlaşan deprem etkinliğinin bir deprem fırtınası olduğu bilim insanları tarafından değerlendirilmektedir.



Sismik aktivitenin, 1956 yılında 7.8 büyüklüğünde deprem üreten Amorgos fayının yakınında olması ve yaklaşık KB-GD gidişli bir hat üzerinde gerçekleşmesi, tektonik kökenli oldukları savını güçlendirmektedir. Nitekim, Yunanistan bilim insanları tarafından yapılan açıklamalar da bu yöndedir....

“Buralar zemin olarak çok tasvip ettiğimiz yerler değil”

TMOBB Jeoloji Mühendisleri Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak, “Şu anda Aydın merkezde Şehir Hastanesi, yeni emniyet binası gibi yapılar Kuyulu Mahallesi tarafına doğru ilerleme kaydediyor. Aslında buralar zemin olarak çok tasvip ettiğimiz ve uygun gördüğümüz yerler değil” dedi.

Aydın Adnan Menderes Üniversitesi'nde (ADÜ) Atatürk Kültür Merkezi'nde gerçekleşen ve ADÜ Psikoloji Bölümünden Doç. Dr. Mehmet Şakiroğlu moderatörlüğünde düzenlenen panelin 2. bölümüne AFAD Aydın İl Afet ve Acil Durum Müdürü Yalçın Mumcu, Aydın Çevre ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü Altyapı ve Kentsel Dönüşüm Şube Müdürü Murat Büyükkabasakal, Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak ve İnşaat Mühendisleri Odası Aydın Şube Başkanı Ali Atılım Karaman konuşmacı olarak katıldı.

Panelin ikinci bölümü, ADÜ Psikoloji Bölümünden Doç. Dr. Mehmet Şakiroğlu'nun sunumu ile başladı. Daha sonra konuşmacılar, deprem gerçeği ile ilgili kendi alanlarındaki çalışmaları anlattı.

“AYDIN’IN BİR GERÇEĞİ OLDUĞUNU HER FIRSATTA VURGULUYORUZ”

Aydın'daki deprem gerçeği hakkında açıklamalarda bulunan Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak, “Bugün burada, ilimizdeki deprem gerçeği ve kentsel dönüşüm üzerine Adnan Menderes Üniversitesi, AFAD ve İnşaat Mühendisleri Odası Aydın Şubesi'nin katkılarıyla, bizim de iştirakimizde bir panel düzenliyoruz. Bu panelde, Aydın ilimizdeki deprem gerçeğini, kentsel dönüşümü ve yapı stoğumuzu ele alacağız. Herkes kendi meslek disiplini doğrultusunda katılımcılara bilgi vermek için burada bulunuyor. Gerekli malzeme, teçhizat, araç ve gereçlerin tanıtıldığı; aynı zamanda AFAD'ın da arama kurtarma ekipmanlarını sergilediği bir etkinlik bu. Çünkü depremin Aydın'ın bir gerçeği olduğunu her fırsatta vurguluyoruz. Sadece deprem anında değil, deprem öncesinde alınabilecek önlemler de son derece önemli. Yer seçimi, inşaatın yapım süreci, zemin etütlerinin yapılması, zemin iyileştirmeleri gibi konularla halkımıza bilgi vererek depreme hazırlıklı hale gelmelerini sağlamaya çalışıyoruz. Katılım ne kadar fazla olursa, bizim için o kadar mutluluk verici olur” diye konuştu.



“ADA VEYA MAHALLE BAZINDA OLMASI GEREKTİĞİNE İNANIYORUZ”

Aydın’da yapılan kentsel dönüşüm çalışmalarının yetersiz ve plansız olduğuna değinen Kaymak, “Kentsel dönüşüm şu anda Aydın’da istediğimiz düzeyde değil. Çünkü kentsel dönüşüm denince Aydın’daki uygulamalar genellikle parsel bazlı yapılıyor. Biz bunun ada veya mahalle bazında olması gerektiğine inanıyoruz. Ancak ilerleyen dönemde bu konuda iyileştirmeler ve gelişmeler olacağını umut ediyoruz” ifadelerini kullandı.

“ZEMİN OLARAK ÇOK TASVİP ETTİĞİMİZ VE UYGUN GÖRDÜĞÜMÜZ YERLER DEĞİL”

Aydın’da yapımı devam eden Aydın Şehir Hastanesi ve diğer devlet kurumlarının bulunduğu bölgenin yanlış olduğunu vurgulayan Salih Kaymak, “Şu anda Aydın merkezde Şehir Hastanesi, yeni emniyet binası gibi yapılar Kuyulu tarafına doğru ilerleme kaydediyor. Aslında buralar zemin olarak çok tasvip ettiğimiz ve uygun gördüğümüz yerler değil. Gerekli önlemlerin alındığını söylüyorlar; uygulamaları göreceğiz. Ancak Aydın’ın depremin etkisinin daha az olacağı, daha güvenli yerlere yerleşmesi mümkün. Bununla ilgili olarak da yetkili kişilere her zaman uyarılarımızı yapıyor, önerdiğimiz yerleşim alanı bilgilerini paylaşıyoruz” dedi.

Gün boyu devam eden etkinlikte, ilgili kurum ve kuruluşların olası deprem anında kullanacağı materyaller ile araç ve gereçler tanıtıldı. (ERDAL AYDIN)

(Yeni Söke) Aydın deprem bölgesinin kalbinde: Ova yerleşimi riskli

Aydın Adnan Menderes Üniversitesi tarafından Atatürk Kültür Merkezi’nde gerçekleşen 'Aydın’da deprem gerçeği ve kentsel dönüşüm' paneli düzenlendi. Panelde konuşmacı olarak yer alan TMOBB Jeoloji Mühendisleri Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak, 'Aydın’ın genişletmeye başladıkları taraflar depremin en çok hissedileceği yerler' dedi.



Aydın Adnan Menderes Üniversitesi tarafından 'Aydın'da deprem gerçeği ve kentsel dönüşüm' panelinin ikinci oturumunda ADÜ Psikoloji Bölümünden Doç. Dr. Mehmet Şakiroğlu moderatörlüğünde AFAD Aydın İl Afet ve Acil Durum Müdürü Yalçın Mumcu, Aydın Çevre ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü Altyapı ve Kentsel Dönüşüm Şube Müdürü Murat Büyükkabasakal, Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak ve İnşaat Mühendisleri Odası Aydın Şube Başkanı Ali Atılım Karaman konuşmacı olarak yer aldı.

"Deprem Aydın'ın bir gerçeği"

Deprem Aydın'ın bir gerçeği olduğunu hatırlatarak konuşmasına başlayan Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak, "Türkiye deprem haritasına göre Aydın, bölgesel ölçekte Büyük Menderes fay sistemi olarak adlandırılan birbiri fay sisteminin tam kalbinde bulunuyor. 150 KM uzunluğunda aktif bir fay hattımız var Aydın'da bu fay sisteminin tam ortasında kalıyor. Bu Büyük Menderes fay sisteminde bir deprem olduğunda Aydın'da bunu hissetmeyeceğiniz yer yok" diye konuştu.

"Depremi en çok hissedeceğimiz bölgeler"

Şu anda Aydın'ın genişlemeye başladığı ovanın yanlış olduğunu ifade eden Kaymak, "Şu anda Aydın merkezde Şehir Hastanesi, yeni emniyet binası gibi yapılar Kuyulu tarafına doğru ilerleme kaydediyor. Aslında buralar zemin olarak çok tasvip ettiğimiz ve uygun gördüğümüz yerler değil. Gerekli önlemlerin alındığını söylüyorlar; uygulamaları göreceğiz. Ancak Aydın'ın depremin etkisinin daha az olacağı, daha güvenli yerlere yerleşmesi mümkün. Bununla ilgili olarak da yetkili kişilere her zaman uyarılarımızı yapıyor, önerdiğimiz yerleşim alanı bilgilerini paylaşıyoruz" ifadelerini kullandı.



Aydın'da TMMOB'tan deprem paneli: Fay yasası çıkmalı, dirençli kentler oluşturma planları yapılmalı

Aydın'da Türk Mühendisler ve Mimar Odaları Birliği (TMOOB) Aydın il koordinasyon kurulu çağrısıyla yapılan panelde Fay Yasası'nın çıkması gerektiği, dirençli kentler oluşturmak için planların yapılması gerektiği vurgulandı.



Fotoğraf: Evrensel

Aydın- Türk Mühendisler ve Mimar Odaları Birliği (TMOOB) Aydın il koordinasyon kurulu çağrısıyla Makine Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilciliğinde deprem paneli yapıldı.

6 Şubat depremi nedeni ile düzenlenen deprem panelinin modaratörlüğünü TMMOB Aydın İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri Tunç Erlaçın'ın panelde, Aydın Jeofizik Mühendisleri Odası'ndan Necdet Evrimoğlu, Aydın Jeoloji Mühendisleri Odası'ndan Salih Kaynak, Şehir Planlamacılar Odası İzmir Şube Yönetim Kurulu Üyesi Mehmet Ercan, Aydın Gıda Mühendisler Odası'ndan Gülşan Aldemir, Aydın Çevre Mühendisleri Odası'ndan Himmet Bağ panelist olarak katılıp sunumlarını yaptı.



“Fay yasasının çıkarılması gerekiyor”

Tunç Erlaçın'ın açılış konuşmasıyla başlayan panelde Jeofizik Mühendisleri Odası'ndan Necdet Evrimoğlu: dünyadaki doğa olaylarının nedenlerini, değişimleri tarihsel ve bilimsel olarak sundu.

Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaynak, Aydın'ın depremselliğine vurgu yaparak, afet türlerini, depremin büyüklüğü, enerjisi, depremin şiddeti ve verdiği zararları anlattı. Aydın'ın aktif fayların üzerinden geçtiğini ve kendilerinin Aydın ilinin ovasına yapılaşma binalaşma açılmaması için dilekçe verdiklerini ifade eden Kaynak, “Binalar zeminden doğru yapılmaması yıkımı artırdı. Deprem master planının yapılması gerekiyor, TMMOB jeoloji ve jeofizik uzmanları bir araya gelerek çalışma yapması; olası deprem acil durum planlarının yapılması, ayrıca toplumun bilinçlendirilmesi gerekiyor. Fay yasasının da çıkarılması gerekiyor” dedi.

“Dirençli kentleri oluşturma planlarının olması gerekir”

İzmir Şehir Plancıları Odası Yönetim Kurulu Üyesi Mehmet Ercan, dirençli kentleri oluşturma planlarının olması gerektiğini belirterek; “Afiyet öncesi yapılan binalar düzensiz ve riskli yapıldığı için dirençli kentler oluşturulamadı. Dirençli kentler sadece mühendislerle olmaz herkesin olduğu bir eylem planlaması yapılarak depreme engel olabiliriz” dedi. Ercan deprem sonrası alınacak tedbirler üzerinde de bilgilendirme yaptı.

“Deprem bölgesinde dağıtılan gıdaların sağlıksız ve hijyenden uzak”

Aydın Gıda Mühendisler Odası'ndan Gülşan Aldemir, depremlerde açlık susuzluk, güvenli sağlıklı temiz gıdaya ulaşım konularında bilgilendirme yaptı. Aldemir deprem anında toplanma yerlerinin olması gerektiğini vurgulayarak; “Gıdaya ulaşacak yerlerin, yemekhanelerin, depoların olması gerekiyor. Bunların Aydın'da da olması için gerekli yerlere önerilerde bulunduk ama cevap alamadık. Deprem bölgesinde dağıtılan gıdaların sağlıksız ve hijyenden uzak olduğunu gördük. Gıda olsa bile pişirilecek yerler, buzdolabı yoktu. Tüm bunları da denetleyecek kişiler yoktu, hiçbir şey planlanmıyordu” dedi.

“Deprem bölgelerinde atık yönetimi en büyük sorun”

Çevre Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilciliği Yönetim Kurulu Üyesi Himmet Bağ, deprem bölgelerinde atık yönetiminin en büyük sorun olduğunu belirterek atık alanlarının seçilirken tarım alanlarından, kent merkezlerinden uzak yerlerde olmasına, deprem bölgelerinde gecici depolama alanlarının oluşturulması gerektiğine ve toza ve asbeste karşı önlemler alınması gerektiğinin altını çizdi. Bağ, enkaz çalışmaları yapılırken dikkat edilecek kazalar üzerinde de bilgilendirmeler yaparak sözlerini atık yönetiminin tüm bileşenler ile ele alınıp planlamasını gerektiğini belirtti.

Depremzede Songül Şerbet: Tek bir kelime ile ifade edilirse bir kıyamet yaşandı



Panelde bulunan Antakya'dan gelen depremzade Songül Şerbet katılımcılara yaşadıklarını ve sorunlarını anlattı. Şengül, deprem sabahı büyük bir sarsıntı ile uyandıklarını, olağanüstü derecede büyük bir sarsıntı yaşadıklarını ifade ederek; “Evde yalnızdım son anda kapıyı açıp dışarı çıkabildim. Kızıma ve damadıma ulaşamıyordum çıktığımda. Tek bir kelime ile ifade edilirse bir kıyamet her taraf yıkık çığlıklar sesler anlatılmaz. Kızıma ulaşmak için çok zorlandım en sonunda kızımın 10 katlı binasının yerle bir olduğunu gördüm. Çığlık atarak etrafıma baktım yardım istedim kimse bir şey yapamıyordu herkes çaresizdi. O arada bir grup asker gördüm yardım istedim yalvardım ama yardım etmek için emir almadıklarını söylediler yardım etmediler. 10 saat aradan sonra kızımın sesini duydum yaşıyordu. Orada bulunanların yardımlarıyla ve tekrardan askerleri gördüm gene yardım istedim ellerinde aletlerinin olmadığını ama yardım edeceklerini söyleyip uzun bir aradan sonra kızımı ve damadımı sağ olarak enkazdan çıkardık.

“Bir şehir ölür mü, ölür; şehir ölmüştü”

İnsanların çaresizlik içinde bağıırıp, haykırdığını yardım istediğini anlatan Şerbet şunları söyledi; “Yardım gelmedi, eğer yardım gelseydi o insanların çoğu kurtulacaktı. Ertesi gün o bağıırıp yardım isteyenlerin sesi kesildi. Sonra baktım bir şehir ölür mü, ölür; şehir ölmüştü. Sonra kızım ve damadımla buraya geldik çok şükür iyileştik ama o kadar büyük bir psikolojik çöküntü yaşadık. Kızım 10 saat enkaz altında kalmıştı sonra ikimiz de psikolojik destek aldık. Evet atlattık diyorum yeni bir hayat kurduk orada başka bir hayatımız vardı sevdiklerimiz arkadaşlarımız düzenimiz vardı. Ben orada doğdum büyüdüm. Ama artık döndüğümde bulamayacağım bir yerde orası.”

“Yol yok, altyapı yok, ulaşım yok, insanlar kendi imkanları ile yaşamaya çalışıyor”

Depremi üzerinden 3 yıl geçtiği halde hala iyileşilmediğini söyleyen Şerbet; “Evet binalar yapıyorlar ama kurtulan sevdiklerim arkadaşlarım hala konteynerlerde yaşıyorlar. Diyorlar ki ‘Yardım ediyoruz her şeylerini karşılıyor’ Ama yok, yol yok, altyapı yok, ulaşım yok, insanlar kendi imkanları ile yaşamaya çalışıyorlar. Evet evler yapılıyor ama büyük evi olana küçük ev veriliyor. İnsanlara bir kağıt imzalattıyorlar ne Ne zaman biteceği, ne kadar ödeme yapılacağı belli değil, boş bırakıp imzalattıyorlar buna da yardım diyorlar. Devlet büyükleri geldiğin zaman geçecekleri yerlere asfaltlıyorlar. Yapılmamış binaların üzerlerine hep büyük afişler asıyorlar gittiklerinde tekrar çıkarıyorlar. Hiçbir şey televizyonlarda gördüğünüz gibi değil inanın arkadaşlar. Gerçekten yaşadıklarımız çok zor neden gerçekler ortaya çıkmıyor neden” diye sorarak yaşadıklarını aktardı.

(Evrensel)

Jeotermal

Jeotermal enerji: Çevreci mi, tehlikeli mi?



Aydın halkının jeotermale karşı olan tutumunu değerlendiren, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın il temsilcisi Salih Kaymak, jeotermal ile ilgili yanlış bilinenleri anlattı. Kaya jeotermal zararlı mı değil mi konusuna açıklık getirdi.



Aydın, jeotermal enerji kaynakları açısından Türkiye'nin en zengin bölgelerinden biri. Ancak jeotermalin çevreye ve insan sağlığına olan etkileri konusunda uzun süredir tartışmalar sürüyor. Kimileri bu enerjinin sürdürülebilir ve zararsız olduğunu savunurken, bazı kesimler ise jeotermalin yanlış kullanımı halinde ciddi çevresel zararlar verebileceğini öne sürüyor. Peki, gerçek ne? TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak, jeotermal enerji hakkındaki yanlış bilinenleri ve bilimsel gerçekleri açıkladı.

Jeotermal Zararlı mı, Değil mi?

Jeotermal enerji, yer altındaki sıcak suyun çıkarılması ve çeşitli alanlarda kullanılmasıyla elde edilen yenilenebilir bir enerji kaynağıdır. Ancak bu enerjinin çevreye zarar verip vermediği konusu, nasıl kullanıldığına bağlı olarak değişiklik gösteriyor. TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak, jeotermal enerjinin doğru kullanıldığı takdirde çevreye zarar vermediğini belirterek şunları söyledi:

"Bizim bir yasamız var. Bu yasaya göre, jeotermal akışkanı çıkartıyorsan hangi amaçla kullandığın önemli değil. Ancak, öncelikli olarak işin bittikten sonra bunu rezervuara geri basman lazım. Rezervuar dediğimiz şey, yerin altında sıcak suyun bulunduğu ortam. Bu suyu tekrar yerin altına geri basman gerekiyor. Eğer bu süreç düzgün işletilirse, jeotermalin doğaya herhangi bir zararı olmaz."

Jeotermal enerji: Çevreci mi, tehlikeli mi?

Jeotermal Enerjinin Faydaları

Jeotermal enerji, birçok avantajı ile öne çıkıyor:



Yenilenebilir ve Sürdürülebilir: Fosil yakıtlara bağımlılığı azaltarak çevre dostu bir enerji kaynağı olarak öne çıkıyor.

Ekonomik Faydalar: Isıtma, elektrik üretimi ve seracılık gibi birçok alanda düşük maliyetli enerji sağlıyor.

Enerji Bağımsızlığı: Bölgesel enerji üretimini artırarak dışa bağımlılığı azaltıyor.

Düşük Karbon Salınımı: Doğru kullanıldığında karbon salınımı oldukça düşük seviyelerde kalıyor. Ancak bu avantajların yanı sıra, yanlış uygulamalar çevreye zarar verebiliyor. Kaymak, bu noktada en büyük sorunun jeotermal akışkanların kontrolsüz şekilde doğaya salınması olduğunu belirtiyor.

Yanlış Kullanım Çevreyi Tehdit Ediyor

Jeotermal enerjinin, yönetmeliklere ve bilimsel prosedürlere uygun kullanılmadığında çevreye zarar vereceğini ifade eden Salih Kaymak, bu konuda şunları söyledi:

"Kanunlara ve yönetmeliklere uygun hareket edilmezse, jeotermal su çevre için zararlı hale gelebilir. Sonuçta, yerin altından çıkarılan su çok sayıda minerale doymuş bir akışkandır. Bu suyun içinde bor, nitrat, nitrit, kükürt gibi insan sağlığına zarar verebilecek maddeler bulunur. Bu akışkanı doğru bir şekilde yer altına geri basmazsanız ve gelişigüzel çevreye salarsanız, elbette zararlarını görürsünüz."

Özellikle kontrolsüz şekilde doğaya bırakılan jeotermal akışkanların, tarım arazilerini kirletebileceğini, su kaynaklarını tehdit edebileceğini ve hava kirliliğine yol açabildiğini ifade eden Kaymak, Aydın gibi tarım açısından önemli bir bölgede, bu tür yanlış uygulamaların yaşanmaması için çok dikkatli davranılması gerektiğini söyledi.

Jeotermal enerji: Çevreci mi, tehlikeli mi?

Mevcut Uygulamalar Ne Kadar Güvenli?

Türkiye’de jeotermal enerjiye dair yasalar bulunsada, bu yasaların uygulanması konusunda bazı eksiklikler olduğu belirtiliyor. Özellikle denetim mekanizmalarının yetersiz olduğu ve bazı işletmelerin çevreye zarar verebilecek uygulamalara devam ettiği iddia ediliyor.

Kaymak, denetimlerin artırılması gerektiğini vurgulayarak şunları söyledi:

"Eğer yasalara uygun bir şekilde kullanılırsa, jeotermalin hiçbir zararı olmaz. Ancak yeterli denetim sağlanmazsa, işletmeler maliyetleri düşürmek adına jeotermal sıvıyı doğrudan doğaya bırakabilir. Bu da büyük çevresel sorunlara yol açar. Denetim mekanizmalarının daha sıkı olması gerekiyor."

Aydın'daki halkın jeotermale karşı tepkisi de bu noktadan kaynaklanıyor. Çiftçiler, jeotermal akışkanların yanlış kullanımı nedeniyle tarım alanlarının zarar gördüğünü öne sürerken, bazı bölgelerde hava kirliliği sorunu yaşandığını iddia ediyor.



AYDIN'IN JEOTERMAL ZENGİNLİĞİ: ENERJİ, SAĞLIK VE TURİZM İÇİN BÜYÜK POTANSİYEL (Adü Gzt)



Aydın, Türkiye'nin en zengin jeotermal kaynaklarına sahip illerinden biri olarak öne çıkmakta. Uzmanlar, bu doğal zenginliğin yalnızca enerji üretimiyle sınırlı kalmaması, sağlık turizmi ve tarım gibi alanlarda da değerlendirilmesi gerektiğini vurguladı. Doğru planlama ve sürdürülebilir yönetimle Aydın'ın hem ekonomik hem de turistik değerinin katlanabileceği belirtildi.

Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak, jeotermal kaynakların yalnızca enerji üretiminde değil, aynı zamanda sağlık turizmi, seracılık ve ısıtma sistemlerinde de kullanılabileceğini söyledi. Kaymak, bu kaynakların yüksek sıcaklık ve debi değerleriyle dikkat çektiğini belirterek, "Enerji üretimi sonrası açığa çıkan suyun mineral değerleri değerlendirilirse, bölge için ek gelir kaynağı yaratılabilir." ifadelerini kullandı.

Her kaynak sağlık için uygun değil

Kaymak, jeotermal suların doğrudan sağlık amaçlı kullanımı konusunda dikkatli olunması gerektiğini vurguladı. Konu hakkında, "Bazı kaynaklar ağır metal ve mineral açısından zengin olabilir, bu da sağlık açısından risk oluşturabilir. Ancak uygun rezervlerden alınan su, arıtma yöntemleriyle güvenle termal tesislerde değerlendirilebilir." dedi. Kaymak, düşük sıcaklıktaki suların termal turizm için, yüksek sıcaklıktaki rezervlerin ise enerji üretiminde daha uygun olduğunu belirtti.

Termal turizmle ekonomiye çift katkı

Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Turizm Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Osman Nuri Özdoğan, termal turizmin bölge ekonomisi için büyük fırsat sunduğunu belirtti. Özdoğan, "Termal tesisler yalnızca sağlık ve dinlenme imkânı sunmuyor; turist başına harcamayı artırarak ekonomik değer de yaratıyor." dedi. Doğru planlama ve



iyi pazarlama ile Aydın'ın hem enerji hem turizmde öncü konuma gelebileceğini vurguladı.

Termal turizm yaz döneminin ötesine geçebilir

Prof. Dr. Özdoğan, Aydın'ın turizm potansiyelinin yalnızca yaz aylarıyla sınırlı kalmaması gerektiğine dikkat çekti. Termal yatırımların kış aylarında da turist çekerek sezonu uzatabileceğini söyledi. "Termal turizm, kış döneminde hem istihdamı hem de işletmelerin sürekliliğini sağlar. Böylece turizm sezonu 12 aya yayılabilir." diye konuştu.

Yenilenebilir enerjide örnek il olabilir

Kaymak, jeotermal enerjinin hem çevre dostu hem de sürdürülebilir bir kaynak olduğunu vurgulayarak, "Enerji üretimi sonrası suyun tarımda, seracılıkta ve termal tesislerde yeniden kullanılması, kaynak verimliliği açısından çok önemli. Bu döngüsel sistem, Aydın'ı Türkiye'nin yenilenebilir enerji merkezlerinden biri haline getirebilir." dedi.

Entegre tesisler Aydın'ı öne taşır

Prof. Dr. Özdoğan, termal turizm yatırımlarında planlama ve entegrasyonun önemine dikkat çekti. Birden fazla tesisin entegre edilmesi ve sosyal olanaklarla desteklenmesi sayesinde Aydın'ın termal turizmde marka değerinin yükseleceğini belirtti. İyi planlanmış pazarlama stratejilerinin, Aydın'ı Türkiye'nin önde gelen termal destinasyonlarından biri yapabileceğini ifade etti.

Sürdürülebilir yönetimle geleceğe güçlü adım

Uzmanlar, Aydın'daki jeotermal kaynakların doğru planlama, entegre kullanım ve sürdürülebilir yönetimle çok daha verimli değerlendirebileceğini söyledi. Bu yaklaşımın, hem çevresel dengeyi koruyacağını hem de yerel istihdam ve ekonomik büyümeye katkı sağlayacağını vurguladı.

Konu hakkında görüş ve değerlendirmeleriyle katkı sunan Jeoloji Mühendisleri Odası İl Temsilcisi Salih Kaymak ve Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Turizm Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Osman Nuri Özdoğan'a değerli katkılarından dolayı teşekkür ederiz.



Diğer Konular

TV Den televizyonunda BAŞBAŞA programına konul olarak katılarak Aydın'ın sorunlarını ve meslek disiplinimiz hakkında görüştük.



Koray Önalan'la Retorik programına konuk olan jeoloji mühendisi Salih Kaymak, artık reenjeksiyon yöntemiyle jeotermalin zararının azaltıldığını belirterek, “Halkın katılımı toplantılarını yaptırmamak çevre mücadelesine katkı sunmaz, aksine yereli daha iyi bilen insanların görüşlerinden mahrum kalınarak karar verilmesine yol açar” dedi.



Jeoloji Mühendisleri Odası Aydın İl Temsilcisi Salih Kaymak, Koray Önalan'la Retorik programına konuk oldu. Aydın'daki jeotermal gündemiyle ilgili değerlendirme yapan Kaymak, “Jeotermal, ülkemizin büyük bir zenginliği ama Aydın'da sorun olarak görünüyor. Sisteme alırken doğru uygulanmaması, doğru davranışların sergilenmemesi nedeniyle Aydın'ımız zarar gördü. Jeotermal potansiyeli olarak ilk beş ülkeden biriyiz. Aydın da Türkiye'nin birincisi. Jeotermal elektriğin yüzde 60'ından fazlası Menderes grabeninden sağlanıyor. Bu oran, ülkenin toplam üretiminin yüzde 3'ünden fazlasına denk geliyor. Jeotermal çok verimli bir enerji. Yatırımını kısa



sürede çıkarıyor ve ülkeye büyük kazanç sağlıyor. Akışkanın ısını kullanarak tekrar yer altına reenjekte ediyoruz. Su tekrar ısı kazanarak yeryüzüne çıkıyor. Bu bir döngü. Özel sektörün jeotermal kontrolsüz çıkarmanın zararlarını bilmemesi ve mevzuattaki eksiklikler nedeniyle Aydın zarar gördü. 80'li yıllarda başladı jeotermal serüveni ama ilk yönetmelik 2007'de çıktı. 2014 Eylül Yönetmeliği şu an kullanılıyor. Artıları, eksileri var. Değişeceği söyleniyor" ifadelerini kullandı.

"Önceden zararlı etkileri oldu"

Jeotermalin incir ve zeytine zarar verdiği yönünde bir halk tepkisi oluştuğunu belirten Kaymak, "Jeotermalin etkilerini 2015'ten sonra anladık. Büyük Menderes grabeninin kendi doğal sürecinde bor, arsenik gibi maddeler var. Burada doğal yer altı suyuyla jeotermal akışkanın karışma durumu var. Ürünlerde ister istemez bor kalıntıları oluyor. Kurumlar bunu araştırıyor. Doğru reenjeksiyon yapana kadar jeotermalin olumsuz etkileri oldu. Denetim eksikliği ve o günkü yönetmelikler gereği çok sıkıntılı görünmüyordu. Hala reenjeksiyon yapamadığımız haller oluyor. Mesela kuyular ilk açıldığında belli bir miktar suyu akıtmamız gerekiyor suyun zararlı olup olmadığını anlamak için. Bu sürede geçen akışkanı reenjekte edemiyoruz. Su ya vidanjörlerle arıtma tesislerine gönderiliyor ya da havuzlarda bir süre bekletip deşarj yöntemini kullanıyorlar. Artık biriken suyu bile yerin altına vermenin yolları aranıyor. Büyük yatırımcılar bu sistemleri kullanıyor. Denetim daha fazla, halk daha bilinçli. İnsanlar bir olumsuzluk hissettiklerinde arayıp şikayet ediyorlar" diye konuştu.

"Yaptığımız işleri halka doğru anlatamıyoruz" diyen Koray Önalın ise, "Türkiye'de hala etkin bir denetim mekanizması yok. Belki 2015'e göre belki biraz daha iyi ama halkın geçmişteki yanlışlardan dolayı jeotermal üretime soğuk bakmasını anlıyorum çünkü düğme ilk başta yanlış iliklendi. Söküp doğru iliklemeye çalışıyoruz ama halkta güvensizlik var" yorumunu yaptı.

"Halkı göz ardı edenler zarar gördü"

"Aslında halk bölge bölge ikna edilebiliyor. Bazı yerlerde köylüler mutlu" diye devam eden Kaymak, "Bazı muhtarların çevre örgütlerini bölgeye sokmadığını görüyoruz. Bu jeotermal firmasının yerel halka inebilmiş olmasından kaynaklanıyor. Bazı firmalar köye yardımcı oluyor, köyün ihtiyaçlarına dokunuyor. Özel İdare zamanında daha rahat görüyorduk. Büyükşehir olunca yatırım izleme ve koordinasyon başkanlıkları kuruldu. Bu paylar özel idareye değil, genel bütçeye gitmeye başladı. Bu süreçten kendilerini doğru anlatanlar etkilenmedi, yeni yatırımcılar veya halkı göz ardı edenler ise bundan çok zarar gördü. Bu diğerler şirketlerin de zarar görmesine sebep oldu. Halka anlatamama trenini biz kaçırdık" dedi.

"Festival havasında halkın katılımı toplantısını engellemek kazanç getirmez"

ÇED süreçlerinde yaşanan gerginliklere değinen Kaymak, "Geçen sene Selçuk'ta halkın katılımı toplantısına katıldım. ÇED süreci yürütüyorsanız 37-38 görüş toplamak zorundasınız. Halkın katılımı toplantısına bakanlık, yatırım izleme, firma



yetkilisi gelir, bölge halkına anlatır. Çevre örgütleri, belediye başkanları bu katılım toplantılarını engelliyor. Festival havasında engelliyorlar. Yiyecek sağlıyorlar, otobüsle insanları getiriyorlar. Anlatmalarına imkan vermiyorlar. Bunu da başarı olarak görüyorlar. Halkın katılımı toplantılarının engellenmesinin yatırımcıya zararı yok. Toplantının yaptırılmaması, 'Halk bilgilenecek istemiyor' demek. Toplantı yapılsa, anlatılsa, vatandaş da 'Bana zararı var' dese belki de bakanlık değerlendirip olumsuz karar verecek, belki de planlarda revizyon isteyecek. Böyle bir toplantı yapılmadığı için bakanlıktaki personelin kendi aklından geçen çekincelerine göre firma önlem alıyor. Tecrübeli insanlar onlar da ama yerel halkın görüşleri daha önemli. Bazen şiddete varan bir şekilde firmayı gönderiyorlar. Orada bir güvenlik problemi de oluyor" ifadelerini kullandı.

"Devlet vermiş, halka rağmen yapacağım" gibi jakoben tavır takınan firmaların halkta tepki oluşturduğunu belirten Önal, "Halk işin başından itibaren jeotermal kaynaklarla ilgili hiç bilgilendirilmemiş. Ciddi bilgi kirliliği var. Eski uygulamalar, basıncın çok yüksek olmasından dolayı reenjeksiyonun göz ardı edildiği zamanlarda yaşanan sistemsizlik Büyük Menderes grabeni içerisinde jeotermal karşıtı bir cepheyi oluşturdu" değerlendirmesinde bulundu.

"Jeotermal ve yerleşim çakışıyorsa burada bir yanlışlık var"

Aydın'da 37-38 santral, 300'den fazla reenjeksiyon kuyusu olduğunu söyleyen Kaymak, "Ben yer bilimciyim, bir mühendislik disiplini gördüm. Veri olmadan afaki yorum yapmam mümkün değil. Halk elimdeki dökümana göre anlatıyorum. 'Jeotermal intiharı artırıyor' diyeni bile gördüm. Halk bunlara inanmayı tercih ediyor. Jeotermal santralin kaç tane olduğunun önemi yok. Zararlıysa bir tane bile olmasın ama bazı ülkelerde arka bahçedeki ısı pompasıyla bile yerin altındaki sıcaklık kullanılıyor. Aydın'ın inanılmaz bir potansiyeli var ama doğal gazla ısıtılıyor. Jeotermal potansiyel olmayan bir yerde kurulmaz. Aktif faylar üzerine. Santraller ve derin sondajlar fay hattı üzerinde. Yerleşim de buradaysa burada bir terslik var demektir. Bir bütün halinde değerlendirmek gerekiyor. Aydın'ın yerleşimi zaten doğru değil. Aktif fay hatları üzerinde. Zamanında köy yerleşimleri doğru seçilmemiş" dedi.

"Aydın'da yeni bir yerleşim alanı oluşturulmalı"

"Aydın'da 17 ilçenin birinde arıtma var, bir de büyükşehirin var. Sıkıntı yer altı sularının kirlenmesiyle sadece jeotermal kirlenmiyor" diyen Kaymak, "Aydın en başından beri yerleşim tercihi hatalı bir yer. Bu hatanın üzerine her gelen dönem devam edilmiş. 2009'dan beri oradayım. Aydın'da en önemli sorunlar jeotermalden önce deprem, sonra su, sonra jeotermal ve madendir. Göç alıyoruz ve altyapı sıkıntısı çekmeye başlıyoruz. 17 belediyenin 6 tanesinde jeoloji mühendisi var. Yer bilimi meslek disiplinine hakim kimse de yok. Böyle belediyelerin doğru bir yeri seçmesini beklemiyoruz" ifadelerini kullandı.



Önalın'ın, "Bizim mühendisler olarak hunharca kentleşmenin önüne geçmesi için yeni bir yerleşim alanı önermemiz gerekiyor. Önerdik de. Aydın'ın güneyinde Baltaköy'ün olduğu yerler. TOKİ güzel bir seçim yaptı. Selçuk'ta da yaptılar" yorumu üzerine Kaymak şöyle devam etti:

İllerde bulunan yüksek katlı binaların modernlik kattığını düşünüyorlar. Aydın'da kesinlikle dikey mimariye yer yok. Aydın bölgesinin güneyi en yaşlı kayalardan oluşuyor. Zeytin dışında tarımsal potansiyeli de yok. Arıtma tesislerimiz kot olarak bazı ilçelere uygun değil. Bunu daha düşük kottaki ilçelere kaydirdıkça altyapı maliyeti artıyor. Yapı kot olarak yüksek olursa mevcut yerleri de kullanabilirsiniz.

Aydın ve İzmir'in henüz 7 büyüklüğündeki bir depremle test edilmediğini söyleyen Önalın ise, "Zeminini iyileştirdiğimiz binaların davranışı konusunda ciddi kuşkularımız var. Öbür tarafta 600 milyon yıllık kayalar var. Rezonans etkisinden dolayı oraya istediğiniz binayı da yapabilirsiniz. Aydın Büyükşehir Belediye Başkanı Özlem Çerçioğlu, Aydın'da en büyük sorunun su olduğunu söyledi. İkizdere Barajı'nda seviye yüzde 13 buçuk, diğerlerinde de durum berbat. Bu sorunu söylemekte geç kalınmadı mı sence?" diye sordu.

"Suyu artıramıyorsak ihtiyacı azaltmalıyız"

Bunun üzerine eylül ekim gibi su çalıştay düzenlemek istediklerini anlatan Kaymak, "Şu anda su var, bugünü kurtarıyoruz. Ülkemizin yaşayacağı kıtlık Aydın'a daha erken gelebilir. Yazın sahil kentlerine müthiş bir göç alıyoruz. Belediye sondajlarla çözmeye çalışıyor ama uzun vadede susuz kalacağımız aşikar. Sadece tarımı değiştirerek olmaz. Okullarda eğitim verilmeli. Suyu artıramıyorsak ihtiyacı azaltmanın yollarını aramalıyız. Zararın neresinden dönersek kardır" şeklinde konuştu.

"Latmos'taki maden değerli ama uygulamalar kötü"

"Bütün yer altı zenginliklerimizi ülkemize kazandırmayı prensip edindik" diyerek sözlerini sürdüren Kaymak, "Latmos'taki feldspat kaliteli, ülkemiz için önemli bir maden kaynağı ancak Latmos'taki uygulamalar çok kötü. O bölge dünyanın oluşumundan beri var olan kayalardan oluşuyor. Çok eski yaşam izleri var. Muğla ve Aydın sınırı. Her türlü aktivitede yer almak isteriz. Kazanım olsun isteriz ama yer altı sularımızı kirletmeyelim, havzaları bozmayalım, kalıntılarımıza dokunmayalım. Maden ocakları bizim için açık bir laboratuvarıdır. Halktan ters tepki oluyor. Maden Kanunu'nda son on yılda çok değişiklik oldu ama şu anda uygulamaların yasal olarak doğru ama görsel ve halka etki olarak sıkıntılı olduğunu görüyoruz" açıklamasını yaptı.



5.5.2. Manisa Temsilciliği

27 Nisan 2024 tarihinde İl Temsilcimiz Bülent BAYRAKTAR ve eşi Doğa BAYRAKTAR Hanımefendi Merhum Büyükşehir Belediye Başkanımız Ferdi ZEYREK ve Eşini ziyaret etmiştir.



15 Mayıs Çarşamba günü Şehzadeler Belediyesinin destekleri ile gerçekleşen "Deprem Yarının Gerçeği" isimli panele Jeoloji Mühendisleri Odası İl Temsilcimiz Bülent BAYRAKTAR konuşmacı olarak katılmıştır.



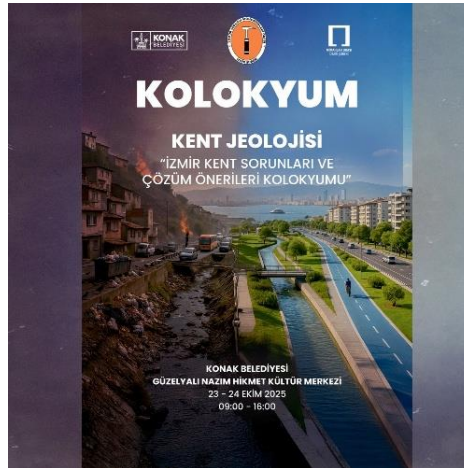
13 Eylül 2024 tarihinde İl Temsilcimiz Bülent BAYRAKTAR İl Temsilci Yrd. Lütfi ÖZKAN ve JMO İzmir Şube Yönetimimizden Hüseyin UYTUN ile birlikte Manisa Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü (MASKİ) MASKİ Genel Müdür Yardımcısı Jeoloji Mühendisi Doç. Dr. Özgür Avşar' ı ziyaret edilmiştir.



Mustafa Ergün hocamızın “Metaller ve Uygarlıklar Konferansı”na temsilcimiz bülent Bayraktar 18 Ocak 2025 Cumartesi Ticaret Odası Konferans Salonunda katılmıştır.



Kent Jeolojisi: İzmir Kent Sorunları ve Çözüm Önerileri Kolokyumuna il temsilcimiz Bülent Bayraktar katılmıştır.





Manisa Bahçeşehir Koleji'nin daveti ile 6., 7. ve 8. sınıf öğrencilerinin bilgilendirmek üzere Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şube Başkanımız sayın Koray Ç. Önalın sunumları ile “13 Ekim Dünya Afet Risklerini Azaltma Günü” etkinliği yapılmış ve etkinliğe İl Temsilci Yardımcımız Sefacan BALSU katılmıştır.



Temsilciliğimizde SJMM hizmeti veren şirket ve bürolarımızın katılımı ile 18 Kasım 2025 tarihinde toplantı yapılmıştır.

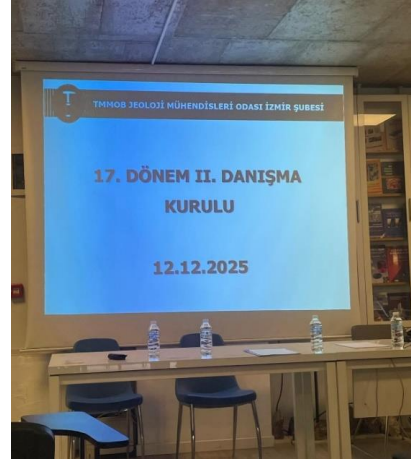


4. Ulusal Jeopark Forumu ve Jeopark Yönetimi Eğitimi'ne, Odamızın Kültürel Jeoloji ve Jeolojik Çalışma Grubu Başkanı Prof. Dr. Mehmet Özkul, Denizli Şube Başkanı Doç. Dr. Barış Semiz ve Manisa İl Temsilcisi Bülent Bayraktar katılmıştır.





İl Temsilcimiz Bülent Bayraktar 17. Dönem Şube 2. Danışma Kuruluna katılmıştır.



TMMOB'dan 6 Şubat'ın 2. yılında İl Temsilcimiz Bülent BAYRAKTAR Manisa ETV canlı yayınına katılmıştır. 6 Şubat 2023 depremleri üzerinden 2 yıl geçti, ancak afetlere karşı kalıcı önlemler alınmadı. TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, plansız yeniden inşa, altyapı eksikleri ve rant odaklı düzenlemelerle yurttaşların mağduriyetinin sürdüğünü vurguladı.



Medyaya verilen röportajlar

12 AGUSTOS 2025 SALI



GÜNÜN İÇİNDEN **7**

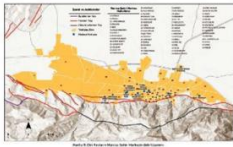
Sınırımızdaki deprem Manisa'da korku ve paniğe neden oldu

MANİSA RİSK ALTINDA!

Balıkesir'in Sındırgı ilçesinde meydana gelen 6,1 büyüklüğündeki deprem Manisa'da endişeye yol açtı. Başta Gördes ve Akhisar ilçeleri olmak üzere birçok yerleşim biriminde yapılar zarar gördü. Jeoloji Mühendisleri Odası Manisa İl Temsilcisi Bülent Bayraktar, depremin riskte dikkat çekerek, "Manisa'dan Sarığı'e kadar uzanan Gediz Grabeni Fay Sistemi'nin de 7,6 büyüklüğüne kadar deprem üretebilecek potansiyele sahip. Hazırlıklı olmalıyız" dedi.

[illegible][illegible][illegible][illegible]

manasıyla özün elinizde. Doğa kaynakları olayları afele döürmemesi ve ülkemizde yaşanan açlıkların tekrarlanmaması için doğa ve teknoloji kaynakları afet risklerine karşı etkin bir mevzuat atılması, güçlü kurumsal yapıların, afet güvenliği önlemleri bir ekonomiye, tedbirleri kararlara uygulayan bir siyaseti ve afet farkındalığı yüksek bir toplumu yaratmak ve bu yolda ilerlemek zorundayız. Üzerinde yaşadığımız yerkürede tanelik olduysunuz gelişmeler, anık ve bilimin ışığını yansıtmaya çalışmak temel anlayışımız olmaya devam edecektir" diye konuştu. ALİ GÖZEN



2 BİN 577 YATAK HAZIR DESTEK EKİPLERİ SINDIRGI'DA



Balıkesir'in Sındırgı ilçesinde dün meydana gelen ve Manisa'da da hasara sebep olan 6.1 büyüklüğündeki deprem sonrası Manisa Valisi Vahdettin Özkan başkanlığında kurulan kriz masasında çalışmalar devam ederken ihtiyaç duyulması halinde 2 bin 577 yatak kapasiteli yurt ve tesis aktif hale getirildi.

MANİSA Valisi Vahdettin Özkan başkanlığında depremin ilk anında oluşturulan Valilik Kriz Merkezi koordinasyonunda, Afet Müdahale Planı hususunda derinleştirdi. Plan kapsamında il genelinde meydana gelen hasarın ilk sahaya gelmesi ve bölgeye destek ekip gönderilmesi sine ilkin planlamaları yapmak üzere görevli tim gruplar hızlı bir şekilde çalışıyor. Depremin il anından itibaren çalışmalarına başlayan ekipler, depremin il genelinde sebebiyet verdiği hasarı tespit etmek üzere sahaya indii. Bununla birlikte depreme bölgeye gönderilecek

destek ekipleri ve ihtiyacı olan vatandaşların bannmalarını sağlamak üzere devlet kurumları edilebilmesi için hazırlanan AFAD'a ait tüm donanımı ve kurtarma aracı 16 AKT ile hasar alan bölgeler başta olmak üzere kışkı ve müdahale

halinde
ını sağla-
ında misafir
ı yapıldı.
5 arama
personel
olmak
çin ilgil-

nasir ve zehir tespit grubunun süha tespit çalışmalarına devam et-
tiği bununla birlikte Akhisar, Soma
ve Demirci ilçelerinde 10 pers-
onelden oluşan psikososyal destek
ekiplerini alanda ve hastanelerde
görüşmeler yaparak vatandaşlara
psikososyal destek sağladığı bel-
tildi. 3-4A

[illegible][illegible]



Jeoloji Mühendisleri Odası uyardı: "Manisa deprem riskine karşı hazırlıklı olmalı" - [Akhisar Gözde Haber](#) ve [Bülent Bayraktar](#)



Jeoloji Mühendisleri Odası uyardı: "Manisa deprem riskine karşı hazırlıklı olmalı"

Balıkesir'in Sındırgı ilçesinde yaşanan 4,9 büyüklüğündeki deprem sonrası Jeoloji Mühendisleri Odası Manisa İl Temsilcisi Bülent Bayraktar, Manisa'nın deprem açısından yüksek risk altında olduğunu vurguladı.

Balıkesir'in Sındırgı ilçesinde saat 00.05'te meydana gelen 4,9 büyüklüğündeki deprem, Manisa, İstanbul ve İzmir başta olmak üzere çevre illerden de hissedildi. AFAD (Afet Acil Durum Yönetimi Başkanlığı) verilerine göre depremin 7 kilometre derinlikte gerçekleştiği belirlendi.

Jeoloji Mühendisleri Odası Manisa İl Temsilcisi Bülent Bayraktar, Meydan Gazetesi'ne özel açıklamalarda bulunarak deprem gerçeğinin unutulmaması gerektiğini ifade etti. Bayraktar, "Depremler hazırlıklı olmamız gerektiğini bir kez daha hatırlatıyor. Manisa son derece riskli bir bölgede yer alıyor. Bu nedenle yapılaşma ve denetim çalışmaları son hızla sürdürülmeli" dedi.

Manisa'nın deprem riski ve tarihi

Bayraktar, Manisa'nın Türkiye Deprem Tehlikesi Haritasında 1. Derece Deprem Bölgesi olduğunu belirterek, bölgede eski ve depreme dayanıksız binaların bulunduğunu söyledi. Ayrıca, Manisa ve çevresinin Batı Anadolu Fay Kuşağı üzerinde yer aldığını vurgulayan Bayraktar, Manisa Fayı ve Gediz Grabeni Fay Sistemi'nin 7 ila 7,6 büyüklüğüne kadar depremler üretebilme potansiyeline sahip olduğunu aktardı.

Tarihsel olarak, Manisa'da milattan sonra 17 yılında büyüklüğü 7,4 olan deprem ile 1919 Soma ve 1969 Alaşehir-Sarıgöl depremlerinin önemli hasarlara yol açtığını belirten Bayraktar, 1990-2024 döneminde Manisa'da yaklaşık 74 bin deprem kaydedildiğini söyledi.

Afet riskine karşı uyarı ve öneriler

Bayraktar, afetlerin kader olmadığını vurgulayarak, "Doğa olaylarının afete dönüşmemesi için etkin mevzuat altyapısı, güçlü kurumsal yapılanma, afet güvenliğini önceleyen ekonomi ve toplumda yüksek afet farkındalığı oluşturmamız. Bu alanda bilim ve akıl rehberimiz olmalıdır" dedi.

Manisa'da sık sık depremler yaşandığını hatırlatan Bayraktar, hazırlıklı olunması gerektiğini ve yapı denetim sistemlerinin etkin bir şekilde uygulanmasının önemini bir kez daha vurguladı.



Jmo Manisa, Manisa Oda Ve Dernek İş Kuleleri'de.
23 Eylül 2025 · Manisa · 3

Balıkesir'de gerçekleşen deprem Manisa ve çok sayıda şehirden hissedildi. Bunun üzerine Jeoloji Mühendisleri Odası Manisa İl Temsilcisi Bülent Bayraktar, önemli açıklamalarda bulundu. Bayraktar, "Depremler hazırlıklı olmamız gerektiğini bir kez daha bizlere hatırlatıyor. Manisa son derece riskli bölgede yer alıyor" dedi.

"Hazırlıklı olmamız gerekiyor"

Jeoloji Mühendisleri Odası Manisa İl Temsilcisi Bülent Bayraktar, Balıkesir'in Sındırgı ilçesinde meydana gelen depremin Manisa ve çevre illerden hissedildiğini belirterek "Depremler ülkemizde tedirginlik yaratmaktadır. Geçtiğimiz gece olan depremler de hazırlıklı olmamız gerektiğini bir kez daha bizlere hatırlatıyor. Manisa son derece riskli bölgede yer alıyor. Onun için çalışmaların son hızla devam etmesi elzemdir. Manisa ilimiz, Türkiye Deprem Tehlikesi Haritasında 1. Derece Deprem Bölgesinde yer almaktadır. Deprem bölgesi haritaları hazırlanırken yakın çevredeki fayların yoğunluğu, fay özellikleri ve geçmiş tarihte gerçekleşen depremler dikkate alınarak oluşturulmaktadır. Bu nedenle Manisa deprem riski çok yüksek olan bir ilimiz olarak işaretlenmiş olması mevcut tüm olumsuzlukların bir arada olduğunu göstermektedir.

Bu durumun uzun yıllardır bilinmesi, bu doğrultuda yapılaşmaya gidilmesi ve birçok bilimsel çalışmaların ışığında gidilecek yol bellidir. Ancak Türkiye bu gerçeği 17 Ağustos 1999 Gölcük depremlerinde görebilmiştir.

Bu tarihten itibaren bilinçlenmeye başlamış ancak çok yavaş ilerleyerek bugüne gelinmiştir. Kontrol mekanizmasının oluşması ve yapı denetim sisteminin uygulanması ancak 2010 yılında başlamış fakat eksikliğin giderilerek doğruların bulunması çok yakın bir zamana kadar sürmüştür. Manisa merkez ilçelerinin yapılaşma tarihleri oldukça eskidir. Bu tür binaların yapı kaliteleri günümüz teknolojisinden çok uzakta olmasından dolayı depreme dayanıksız binalardır. Binalarda kullanılan yapı elemanlarının bir ömrü vardır. Eski binalar görevini tamamlamıştır ve yıkılması gereklidir" şeklinde konuştu.

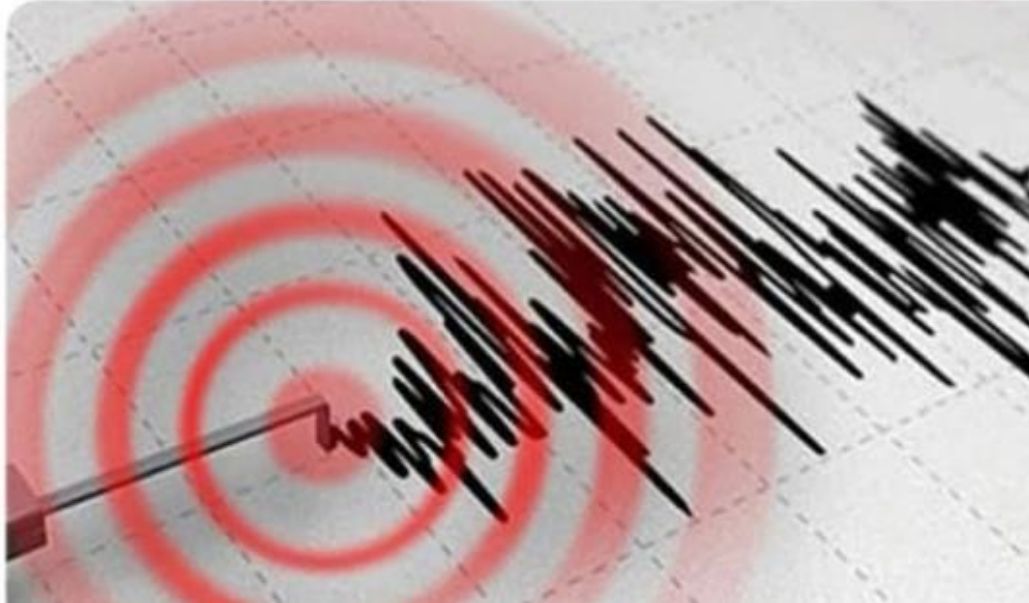
Manisa'da 7.6 büyüklüğünde deprem riski bulunuyor!



Manisa Havadisleri
@mnshavadisleri



Manisa'da 7.6 Büyüklüğünde Deprem Riski



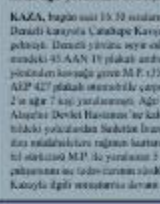


CHP'DEN "ballı takas" İDDIASINA SUÇ DUYURUSU



CHP Manisa Milletvekili Akhisar Akhisar, Ballı Takas'la ilgili iddialara itiraz etmiş ve suç duyurusu vermiştir.

AMBULANS KAZASINDA 1 KİŞİ HAYATINI KAYBETTİ



Manisa'nın Akhisar ilçesinde 2'yi aşan 7 kişilik yaralı ambulans kazasında ağır yaralanan bir kişi, tedavi gördüğü hastanede hayatını kaybetti.

DEPREMİ BEKLEMİYİN HAREKETE GEÇİN



AK PARTİ Akhisar İlçe Başkanı İsmail Akhisar, Akhisar Belediyesi'ni uyararak depreme hazırlanmalarını istedi.

MANİSA MEYDAN

Günlük - Siyasi - Aktüel Halkın Meydanı

12 AĞUSTOS 2023 SALI www.manisameydan gazetesi.com.tr 7 TL

KAPTAN KÖŞKÜ

BÜLENT HASGÖNÜLLÜ
KADER DİVEMEZSİN

Ne oldu lenf? Hani Dünya yansa Bir hayatlık yarı yapmazdı!

Üşak gibi saldırmaya başlayınca Masa sandığı ve deşip Kafweden kaçan sen değil mi? Oğlum seni Bekledim, sakaak, Kwan birinci olursun, Üstünlü ne hız boyel!

Sınırımdaki deprem Manisa'da korku ve paniğe neden oldu

MANİSA RİSK ALTINDA!



AKHISAR, KIRKAGAZ, SALIHLI VE GÖRDESTE YIKILAN YAPILAR VAR

Balıkesir'in Sındırgı ilçesinde meydana gelen 6.1 büyüklüğündeki deprem Manisa'da endişeye yol açtı. Başta Gördes ve Akhisar ilçeleri olmak üzere birçok yerleşim biriminde yapılar zarar gördü. Jeoloji Mühendisleri Odası Manisa İl Temsilcisi Bülent Bayraktar, deprem riskini dikkat çekerek, "Manisa'dan Sındırgı'ya kadar uzanan Gediz Grabeni Fay Sistemi'nin de 7,6 büyüklüğüne kadar deprem üretebilecek potansiyele sahip. Hazırlıklı olmalıyız" dedi.

DEPREM MANİSA'DA HASARA NEDEN OLDU

DEPREM güçlü bir his daha sonrasında geldi. Öncüleri gibi sarsıntılı Sındırgı'da meydana gelen depremden en çok etkilenen il Manisa oldu. Manisa Valisi'nin yaptığı açıklamaya göre, Gördes'te Kırbaç Mahallesi'nde 2 bin, Çiçekli Mahallesi'nde 1 bin, Kırbaç Mahallesi'nde 3'ü kullandığını toplam 8 tük katlı evde hasar meydana geldi. Kırkağaz'da 5 katlı katlı evin duvarlarında çatlaklar oluştu. Sındırgı'da 1 evin duvarı yıkıldı.

TEHLİKE BÜYÜK, ÖNLEM ŞARTI

KÜNE: İl İlçe Meydan Gazetesi'ni köş kullandıkları bulunan Jeoloji Mühendisleri Odası Manisa İl Temsilcisi Bülent Bayraktar, depremlerin Manisa'da tedbirli yapılmaması ve gerekli tedbirlerin alınması konusunda uyarı yaptı. Bayraktar şikâyetini ifade etti. Bayraktar şikâyetini ifade etti: "Manisa Fayı, 15 ve 25 kilometre uzunluğunda iki bölüme ayrılmış olup toplamda 40 kilometre uzunluğunda. Bu fayın batı kısmında, Manisa ilinin ekonomisiyle ilgili kritik önem sahip sanayi bölgelerinde yer almaktadır. Fayın, yaklaşık 7 büyüklüğüne kadar deprem üretebilecek potansiyele sahip olduğunu" dedi. Habere devam etyin 7' de...

DEPREM GÖRDESTE CAN ALDI



BALIKESİR'in Sındırgı ilçesinde meydana gelen 6.1 büyüklüğündeki depremin ardından hasar gören Manisa'nın Gördes ilçesinde Kırbaçlar Mahallesi Camii'nde hasar gören 3000 kişi için kurtarma çalışmaları devam ediyor.

MANİSA'DAN DEPREM SEFERBERLİĞİ: 2 BİN 577 YATAK HAZIR DESTEK EKİPLERİ SINDIRGI'DA



BALIKESİR'in Sındırgı ilçesinde depremin ardından Manisa'da da hasar gören 2 bin 577 yatak hazır ve destek ekipleri Sındırgı'da.

BAŞKAN OKUR 'MÜDAHALE YETERSİZ, DESTEK BEKLİYORUZ'



ROMA'DA dün depremin ardından hasar gören 2 bin 577 yatak hazır ve destek ekipleri Sındırgı'da.

VALİ ÖZKAN DEPREMDEN ETKİLENEN BÖLGELERİ İNCELEDİ



MANİSA Valisi Valide Özkın, Balıkesir'in Sındırgı ilçesinde meydana gelen ve Manisa'da da hasar gören 6.1 büyüklüğündeki depremin ardından Manisa'da da hasar gören bölgeleri incelemeye geldi.

TURGUTLU ESNAFINDAN FİDAN BAĞIŞI



MANİSA'NIN Turgutlu ilçesinde meydana gelen depremin ardından hasar gören bölgeleri incelemeye geldi.

5.5.3. Muğla Temsilciliği

13 Ocak 2024 tarihinde Muğla Gazeteciler Cemiyeti gecesine katılım sağlandı.



14 Ocak 2024 tarihinde Muğla Büyükşehir Belediye Başkanı aday adayı Süleyman Girgin'i ağırladı. Projeleri hakkında bilgi edindik.



19 Ocak 2024 tarihinde Menteşe belediyesi yapı ruhsat süreçleri ile ilgili başlayacak olan Dijital Dönüşüm Projesi tanıtım toplantısına katılım sağladık.



24.01.2024 tarihinde Menteşe Belediyesine proje üreten meslektaşlarımızla, Prof.Dr. Ergun Karacan ve Menteşe Belediyesi personel Jeoloji mühendisi Salih Başoğlu'nun katılımıyla gerçekleştirilen belediye uygulamaları ve teknik açıdan yaşanan problemlerle ilgili toplantı gerçekleştirdik.

6 Şubat 2024 tarihinde Kahramanmaraş merkezli depremlerin yıldönümünde basın açıklamamızı gerçekleştirdik.

Muğla Jeoloji Mühendisleri Odası uyardı: Acilen yapılması gerek



6 Şubat 2023'te merkez üstü Pazarcık olan 7.7 büyüklüğündeki ve merkez üstü Elbistan olan 7.6 büyüklüğündeki depremlerin ardından Muğla İl Temsilcimiz Coşkun ÇATALKAYA ilimiz yerel gazetesi olan Muğla Yenigün gazetesine 'Muğla Deprem'in Neresinde?' başlıklı demeç verdi.



22.02.2024 tarihinde Menteşe belediyesi yapı ruhsatı Dijital Dönüşüm Projesi ile ilgili yaşanabilecek problemlerle ilgili, ilgili belediye tarafından düzenlenen toplantıya katılım sağlandı.

23.02.2024 tarihinde Muğla Büyükşehir Belediye Başkan adayı Ahmet Aras ın TMMOB'a yaptığı istişare toplantısında Jeoloji Mühendisleri Odası İl Temsilciliği adına katılım sağladık. Muğla İl Koordinasyon Kurulu olarak büyükşehir ve ilçe belediyeleri için seçim manifestosu hazırlayacağımızı bildirdik.



02.03.2024 tarihinde 1-7 Mart deprem haftası nedeniyle Prof.Dr. Ergun Karacan, Dr. Öğr.Üy.M.Ersen Aksoy, Dr. Orkun Türe sunumlarıyla Fethiye de Deprem Tehlikesi Nasıl Tanımlanır ?Muğla'da Deprem Tehlikesi ne durumda? Doğal Afetler, Deprem ve Fethiye'nin Depremsellliği ve Zemin Mekaniği konularında Temsilciliğimizin koordinesinde sempozyum düzenlenmiştir.



22 Mart Dünya Su günü dolayısıyla basın açıklamamızı gerçekleştirdik.

**Çataalkaya'dan Muğla için uyarı:
"Kaçak kuyu açılmasına devam
ediliyor"**



10.04 2024 tarihinde Muğla Valiliğinin Ramazan Bayramı bayramlaşma törenine katılım sağladık.





15-19.04.2024 tarihinde 76. sı düzenlenen Jeoloji Kurultayına katılım sağladık.

25.04.2024 tarihinde Gezi nöbetinin 2. Yıldönümünde Tmmob Muğla İkk olarak basın açıklaması gerçekleştirdik.



25.04.2024 tarihinde 1 Mayıs için çağrı açıklamasını gerçekleştirdik.



Tertip Komitesinde temsilcimiz Coşkun Çatalkaya'nın yer aldığı 1 Mayıs işçi bayramını büyük katılım coşkusuyla kutladık.





04.05.2024 tarihinde Muğlaspor yönetim kurulunun daveti üzerine şampiyonluk maçına katılım sağladık.



19 Mayıs Atatürk'ü Anma Gençlik ve Spor Bayramı dolayısıyla Muğla Valiliği anma törenine katılım sağladık.





31 Mayıs 2024 tarihinde Ankara’da gerçekleştirilen TMMOB Genel Kuruluna katılım sağladık.



11.06.2024 tarihinde TMMOB Muğla İl Koordinasyon Kurulu tarafından düzenlenen Normalleşme Kayyumla Sağlanamaz adlı basın açıklamasına katılım sağladık.



11.06.2024 tarihinde Menteşe Kent Konseyi seçimine katılım sağladık.





12.06.2024 tarihinde İzmir Şube yönetim kurulu gözetmenliğinde temsilcilik temayul yoklamasını gerçekleştirdik.

13.06.2024 tarihinde Büyükşehir Belediye Başkanı ve İlçe Belediye Başkanlarına, İlçe Belediyeleri ile TMMOB'a bağlı odalar arasında yapılması gereken Mesleki ve Teknik İşbirliği protokolleri hakkında bilgilendirme yapıldı.



17.06.2024 tarihinde Kurban Bayramı vesilesiyle Muğla Valiliği tarafından düzenlenmiş olan bayramlaşma törenine katılım sağladık.





03.07.2024 tarihinde Gezi davası tutuklularının 800 gündür cezaevinde olmasına ilişkin basın açıklaması düzenlendi.



11.07.2024 tarihinde Yerel seçim süreci ve sonrasında TMMOB Muğla İKK olarak yoğun çaba sarfedilen yerel yönetimlerde karar alma, uygulama ve izleme süreçlerini kapsayan Mesleki ve Teknik işbirliği protokolü Mentеше Belediyesi ile imzalandı.





19.07.2024 tarihinde Yatağan Belediye Başkanı Mesut Günay a tebrik ziyaretinde bulunuldu. Mesleki ve teknik iş birliği protokolü ile bilgilendirme yapıldı.



23.07.2024 tarihinde Datça Belediye Başkanı Aytaç Kurt'a tebrik ziyaretinde bulunuldu. Mesleki ve teknik iş birliği protokolü ile bilgilendirme yapıldı.



23.07.2024 tarihinde Marmaris Belediye Başkanı Acar Ünlü' ye tebrik ziyaretinde bulunuldu. Mesleki ve teknik iş birliği protokolü ile bilgilendirme yapıldı.





23.07.2024 tarihinde Ula Belediye Başkanı Mehmet Caner' e tebrik ziyaretinde bulunuldu . Mesleki ve teknik iş birliği protokolü ile bilgilendirme yapıldı.



01.08. 2024 tarihinde Menteşe belediyesi yapı ruhsat süreçleri ile ilgili başlayan olan Dijital Dönüşüm Projesi toplantısına katılım sağladık.

01.08.2024 tarihinde Muğla Akademik Odalar Birliği tarafından gerçekleştirilen 1. Toplantıya odamız adına katılım sağladık.





16.08.2024 tarihinde Dalaman, Ortaca ve Köyceğiz Belediye başkanlarına tebrik ziyaretinde bulunuldu. Mesleki ve teknik iş birliği protokolü konusunda bilgilendirme yapıldı.



07.09.2024 tarihinde Muğla Çevre Şehircilik İl Müdürü Ömer Bolat ın talebi üzerine yapı ruhsatında ilgili 6 meslek odası yöneticileriyle bir toplantı düzenledi. Muğla ilinde yapı ruhsatı sürecindeki yapı denetim uygulamalarındaki belediyelerin farklı veya eksik uygulamalarının düzeltilmesi konusunda fikir birliğine varıldı.





13.09.2024 tarihinde Mentеше Belediyesi yapı ruhsat müdürü tarafından talep edilen toplantıya meslektaşlarımız ile birlikte katılım sağladık.



19.09.2024 tarihinde Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları dayanışma günü basın açıklamasını TMMOB Muğla İl Koordinasyon Kurulu adına temsilciliğimizde gerçekleştirdik.





26.09.2024 tarihinde Menteşe Belediyesi ve Muğla İl Koordinasyon Kurulu organizasyonunda yapılan Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları dayanışma günü kokteyline katılım sağladık.



28.09.2024 tarihinde Uluslararası Deştin Kültür ve Doğal Yaşam Festivaline katılım sağladık.



10.10.2024 tarihinde TMMOB Muğla İl Koordinasyon Kurulunun 10 Ekim Ankara Katliamı ile ilgili basın açıklamasına katılım sağladık.





16.10.2024 tarihinde Fernas İşçilerinin 52. Açlık grevlerinin 3. Gününde gözaltına alınmaları üzerine Muğla da demokratik kitle kitle örgütlerinin düzenlemiş olduğu eyleme katılım sağladık.



29.10.2024 tarihinde Muğla Valiliği tarafında düzenlenen Cumhuriyet Bayramı çelenk koyma törenin katılım sağladık.





29.10.2024 tarihinde 29 Ekim Kadınları Derneğinin düzenlediği Cumhuriyet Balosuna katılım sağladık.



10.11.2024 tarihinde Muğla Valiliği tarafından düzenlenen Ulu Önder Gazi Mustafa Kemal Atatürk ü anma törenlerine katılım sağladık.



29.10.2024 tarihinde 29 Ekim Kadınları Derneğinin düzenlediği Cumhuriyet Balosuna katılım sağladık.



23.11.2024 tarihinde düzenlenen Tarihi Kentler Birliği Birlik Meclis 2. Olağan Toplantısına katılım sağlandı.





05.02.2025 Afetler İlahi Adalet Değil Basın Açıklaması

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Muğla İl Temsilcisi Coşkun Çatalkaya, 6 Şubat depremlerinin yıl dönümü dolayısıyla yaptığı açıklamada, afetlere karşı yeni bir bakış açısına ihtiyaç duyulduğunu vurguladı. Çatalkaya, “Afetlerin takdiri ilahinin değil, takdiri idarinin bir sonucu olduğunu bilen bir anlayış geliştirmeliyiz”, “Mevcut Sistemi Artık İstemiyoruz” dedi.



BASIN AÇIKLAMASI

6 Şubat Depremlerinin 2. Yıldönümü



Tarih: 05.02.2025

Yer: Jeoloji Mühendisleri Odası Muğla İl Temsilciligi

Saat: 16:30





06.02.2025 Muğla'nın Deprem Gerçeği Youtube Yayını

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Muğla İl Temsilcisi Coşkun ÇATALKAYA ile Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Dr. Öğretim Üyesi Murat Ersen AKSOY birlikte Muğla'nın Deprem Gerçeği youtube canlı yayını yapmışlardır.



11.02.2025 Jmo Muğla İl Temsilciliği, Muğla Valilik ve Afad Toplantı

JMO Muğla İl temsilciliğimiz, Muğla Valiliği ve AFAD ile " Ege Denizi Santorini Adası ve Civarındaki Sismik Aktiviteye Yönelik Olası Risk Değerlendirmesi Bölgesel Koordinasyon Toplantıları" kapsamında toplantı yapıldı.





11.02.2025 Ergun Karacan Veda Semineri

Temsilci yardımcımız Prof. Dr. Ergun KARACAN hocamızın kendisine mesleğinde 50. yılını doldurmasına binaen plaket verildi ve hocamızın emekliye ayrılmadan önceki son dersine katılım sağladık.



20.02.2025 Jmo Genel Başkanımız Hüseyin Alan ile Birlikte Yapılan Üye Toplantısı

Genel Başkanımız Hüseyin ALAN'ın Muğla İl Temsilciliğimizi ziyareti nedeniyle üyelerimizle genel sorunları ve Jeoloji Mühendisliği alanları hakkında yapılan toplantı.





20.02.2025 Jmo Genel Başkanı ve Jmo İl Temsilciliği Muğla Büyükşehir Belediye Başkanı Ziyareti

Genel Başkanımız Hüseyin ALAN, genel merkez saymanımız Düzgün ESİNA ve Oda hukuk Danışmanımız Mehmet HORUŞ ile İl Temsilcimiz Coşkun ÇATALKAYA ve İl Temsilci yardımcımız Zişan Nihan AYGÖKÇE'nin birlikte Muğla BÜYÜKŞEHİR Belediye Başkanı Ahmet ARAS'ı ziyareti.



21/22/23.02.2025 Kıyı Ege'de Deprem Gerçeği ve Afet Yönetimi Çalıştayı

21-22-23 Şubat 2025 tarihinde Marmaris Club Turan'da gerçekleştirilen "KIYI EGE'DE DEPREM GERÇEĞİ VE AFET YÖNETİMİ ÇALIŞTAYI" na JMO Genel BAŞKANIMIZ Hüseyin ALAN, genel merkez saymanımız Düzgün ESİNA ve Oda Hukuk Danışmanımız Mehmet HORUŞ ile İl Temsilcimiz Coşkun ÇATALKAYA ve üyelerimizin katılımı.



25.02.2025 Deprem Paneli 'Ege Denizi Deprem Fırtınası, Olası Volkan ve Tsunami Senaryoları'

JMO Muğla İl Temsilciliği olarak Bodrum'da yapılan Deprem Paneli' ne katılım sağlandı.





05.03.2025 Yajed Eğitim (Yapı Denetimi Kapsamında Denetçi Mühendis Eğitimi)

Üyelerimizle yapılan yapı denetiminde Jeoloji Mühendisliği eğitim toplantısı.





05.03.2025 TMMOB ile Muğla Büyükşehir Belediyesi Arasındaki Protokol

TMMOB ile Muğla Büyükşehir Belediyesi arasında mesleki ve teknik işbirliği protokolü yapıldı.



1.05.2025 1 Mayıs İşçi ve Emekçi Bayramı Katılımı

TMMOB İKK Genel Sekreteri ve JMO Muğla İl Temsilcimiz Coşkun ÇATALKAYA ile birlikte 1 Mayıs kutlamalarına katılındı.





15.05.2025 Yerel Taraflar Konferansı 'İklim Değişikliği ile Mücadele: Azaltım ve Uyum'



3.06.2025 Gezi Direnişi Yıldönümü Basın Açıklaması

Gezi direnişi yıldönümü için basın açıklaması yapıldı.





5.06.2025 Kurban Bayramı Valilik Programına Katılım

TMMOB İKK Genel Sekreteri ve JMO Muğla İl Temsilcimiz Coşkun ÇATALKAYA Muğla Valiliği Kurban Bayramı protokolüne katılım sağladı.



13/14.06.2025 TMMOB Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Güncel Sorun ve Önerileri Yerel Kurultayı

TMMOB İKK Genel Sekreteri Coşkun ÇATALKAYA ile birlikte TMMOB Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Güncel Sorun ve Önerileri Yerel Kurultayı yapıldı.





17.08.2025 17 Ağustos Marmara Depreminin 26.Yılı Basın Açıklaması

JMO İl Temsilcimiz Coşkun ÇATALKAYA ile Temsilci Yardımcısı Zişan Nihan AYGÖKÇE 17 Ağustos Marmara Depreminin 26. Yıldönümü basın açıklaması yaptılar.



30.08.2025 30 Ağustos Zafer Bayramı Valilik Resepsiyonu





26.09.2025 JMO İl Temsilciliğinin Üyelerimiz Önder Mandaş ve Dağıstan Vahiç Tebrik Ziyaretleri

JMO İl Temsilcimiz Coşkun ÇATALKAYA ile Temsilci Yardımcısı Zişan Nihan AYGÖKÇE üyelerimiz Önder MANDAŞ ve Dağıstan VAHİÇ'i yeni görevlerinde ziyaret ederek tebrik ettiler.



26.09.2025 Toprağımızı Vermiyoruz Miting Basın Açıklaması

Toprağımız Vermiyoruz Mitingi öncesi TMMOB İKK ve diğer STK'ların katılımıyla yapılan basın açıklamamız.



28.09.2025 Toprağımızı Vermiyoruz Mitingi

Türkiye'de bugüne kadar yapılan en geniş katılımın olduğu 'TEMEL HAKLARIMIZDAN VAZGEÇMİYORUZ, TOPRAĞIMIZI VERMİYORUZ MİTİNGİ' ne Tmmob Muğla İKK olarak KESK, DİSK, TTB ile birlikte çağrıcı olduk ve bu çağrımıza



yaklaşık 150 çevre ve ekoloji örgütüyle tüm muhalif siyasi partilerin temsilcileri katılım gösterdi. Şirketleşen devlet yönetiminin dayatmasını reddediyoruz. Bu reddediş yalnızca yaşam alanlarımızı değil; mülkiyet hakkımızı, özgürlüğümüzü ve en temel insan haklarımızı savunmaktır TEMALİ Bu mitingde tertip komitesi başkanlığını temsilcimiz Coşkun ÇATALKAYA üstlenmiştir. Ana muhalefet partisi genel başkanı Özgür Özel'in de konuşmacı olarak katıldığı mitingde TMMOB, KESK, DİSK ve TTB yönetim kurulu üyeleriyle birlikte tüm muhalif partilerin genel başkan veya sözcüleri de halka hitap etmiştir. Bu eylemselliğin tüm ülke sathına örnek olması düşüncesiyle yola çıkılan Muğla mitingi TOPRAĞIMIZI VERMİYORUZ KAMPANYASININ tüm bileşenlerini temsil etmesi açısından da önemli bir oluşum olarak dikkat çekmiştir.



09.10.2025 Mermer ve Sürdürülebilirlik Zirvesi

JMO İl Temsilcimiz Coşkun ÇATALKAYA Mermer ve Sürdürülebilirlik Zirvesine katılım sağladı.





10.10.2025 Vahşi Madencilik, Termik Santraller ve Sağlık Etkileri Sempozyumu Milas

JMO İl Temsilcimiz Coşkun ÇATALKAYA ile Temsilci Yardımcısı Zişan Nihan AYGÖKÇE Milas'ta yapılan 'VAHŞİ MADENCİLİK, TERMİK SANTRALLER VE SAĞLIK ETKİLERİ SEMPOZYUMU' na katılım gösterdiler. İl Temsilcimiz Coşkun ÇATALKAYA konuyla ilgili konuşmacı olarak deneyimlerini paylaştı.



29.10.2025 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı Valilik Resepsiyonu





30.10.2025 Mentеше Belediyesi Yapı Kontrol Şube Müdürlüğü İstişare Toplantısı



26.11.2025 Jmo Muğla İl Temsilciliği Üye Toplantısı

Üyelerimizle 2026 yılı oda ve piyasa fiyatları değerlendirmesi yapabilmek adına toplantı yapıldı.





26.11.2025 Kesk Muğla Şubesinin Odamızı Ziyareti

KESK Muğla Şubesi odamızı ziyaret ettiler. Muğla'da emekli meslektaşlarımızla ilgili değerlendirmeler yapıldı.



17.12.2025 Türkiye Sıfır Atık Çalıştayları 'Muğla Çalıştay Sonuç Konferansı'

JMO Muğla İl Temsilcimiz Coşkun ÇATALKAYA Muğla Sıfır Atık Çalıştayında sektörel atıklar masasında görev alarak odamızın görüşlerini sözlü ve yazılı olarak belirtmiş ve odamız adına Sonuç Konferansına katılım göstermiştir.





25.12.2025 Muğla Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü'nün Odamızı Ziyareti



05.01.2026 ABD'nin Venezuela'ya Karşı Başlattığı Saldırıyı Kınama Basın Açıklaması

VENEZUELA HALKINA KARŞI BAŞLATILAN SALDIRILAR DERHAL SON BULMALIDIR!

BASIN AÇIKLAMASI

📍 Sınırsızlık Meydanı 📅 5 Ocak 2026 Pazartesi 🕒 13:00

tmmob
TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

TMMOB Muğla İl Koordinasyon Kurulu, ABD'nin Venezuela'ya yönelik gerçekleştirdiği askeri saldırıyı kınadı. Açıklamada, saldırıların emperyalist çıkarlar doğrultusunda yapıldığı belirtilerek derhal son bulması çağrısı yapıldı.

ABD'nin askeri, siyasi ve ekonomik müdahalelerle uluslararası hukuku ve halkların egemenlik hakkını ihlal ettiği vurgulanan açıklamada, yaptırımlar ve ambargoların Venezuela halkının temel yaşam haklarını hedef aldığı ifade edildi.

TMMOB Muğla İKK, emperyalizme ve savaşa karşı barışı, bağımsızlığı ve halkların kardeşliğini savunmaya devam edeceklerini belirterek Venezuela halkıyla dayanışma içinde olduklarını kamuoyuna duyurdu.



14.01.2026 Üyelerimizle Yeni Tapu Kanunu ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnamede Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Teklifi ile İlgili Yapılan Toplantı



23.01.2026 Plansız Kamulaştırma: Kamu Yararı Mı, Acele Karar Mı?

7554 sayılı torba yasayla vahşi madencilikğin önünün açılmasına takiben Muğla'nın ağacını, zeytinini ve geleceğini nasıl koruyacağımıza dair yapılan 'PLANSIZ KAMULAŞTIRMA: KAMU YARARI MI, ACELE KARAR MI?' konferansına JMO Muğla İl Temsilcisi Coşkun ÇATALKAYA konuşmacı olarak katılım sağladı. Programda Muğla'daki açık kömür ocak işletmeciliğinin yeraltı sularına etkisi konusunda sunum yapıldı.





6. MALİ TABLOLAR

İZMİR 01.01.2024-31.12.2024 TARİHLİ GELİR TABLOSU							
	İZMİR	AYDIN	MANİSA	MİLAS	MUĞLA	TEMSİLCİLİK TOPLAMLARI	İZMİR ŞUBE VE TEMSİLCİLİK GENEL TOPLAM
A. GELİRLER	1.641.860,15	1.066.625,00	511.907,73	90.815,00	799.352,70	2.468.700,43	4.110.560,58
ÜYE KAYIT VE ÖDENTİ GELİRLERİ	188.310,00	79.815,00	42.005,00	2.415,00	49.660,00	173.895,00	362.205,00
ÜYE KAYIT GELİRLERİ	1.400,00	200,00	250,00		750,00	1.200,00	2.600,00
ÜYE ÖDENTİLERİ	186.710,00	79.415,00	41.755,00	2.415,00	48.510,00	172.095,00	358.805,00
CARİ YIL ÖDENTİLERİ	85.035,00	49.070,00	26.670,00	1.680,00	26.810,00	104.230,00	189.265,00
GEÇMİŞ YIL ÖDENTİ GELİRLERİ	101.675,00	30.345,00	15.085,00	735,00	21.700,00	67.865,00	169.540,00
GEÇİCİ ÜYE KAYIT ÖDENTİLERİ						0,00	0,00
ÜYE KİMLİK YENİLEME ÜCRETİ	200,00	200,00			400,00	600,00	800,00
BELGE VE HİZMET KARŞILIĞI GELİRLERİ	1.401.350,00	986.810,00	448.600,00	88.400,00	725.425,00	2.249.235,00	3.650.585,00
KURS, SEMİNER, SEMPOZYUM GELİRLERİ						0,00	0,00
RAPOR ONAY GELİRLERİ	205.750,00	524.010,00	123.500,00	4.500,00	315.125,00	967.135,00	1.172.885,00
BÜRO KAYIT GELİRLERİ	107.000,00	73.000,00	34.000,00			107.000,00	214.000,00
BÜRO TESCİL YENİLEME GELİRLERİ	1.042.700,00	374.400,00	281.000,00	80.800,00	394.400,00	1.130.600,00	2.173.300,00
DİĞER ÜYELİK BELGELERİ GELİRLERİ	45.500,00	15.400,00	9.200,00	3.100,00	15.100,00	42.800,00	88.300,00
DİĞER BÜRO BELGE GELİRLERİ	400,00		900,00		800,00	1.700,00	2.100,00
YAYIN SATIŞ GELİRLERİ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SÜRELİ YAYIN SATIŞ GELİRLERİ						0,00	0,00
KİTAP SATIŞ GELİRLERİ						0,00	0,00
DİĞER GELİRLER	2.210,00	0,00	4.575,91	0,00	0,00	4.575,91	6.785,91
KİRA GELİRLERİ						0,00	0,00
MALZEME SATIŞ GELİRLERİ	2.210,00		4.575,91			4.575,91	6.785,91
BASIM KATKI GELİRLERİ						0,00	0,00
BANKA FAİZ GELİRLERİ						0,00	0,00
DİĞER ÇEŞİTLİ GELİRLER						0,00	0,00
DİĞER ÖRGÜTLERLE ORTAK ETKİNLİKLER						0,00	0,00
DİĞER OLAĞANDIŞI GELİR VE KARLAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
G.MENKUL SATIŞ KARI						0,00	0,00
DİĞER OLAĞAN DIŞI GELİRLER						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
SGK TAAH.HİNDİRİMİ	49.990,15		16.726,82		24.267,70	40.994,52	90.984,67
GELİRLER TOPLAMI	1.641.860,15	1.066.625,00	511.907,73	90.815,00	799.352,70	2.468.700,43	4.110.560,58
WEB YAS BELGE ADET	431	59	142	0	0	201	632
WEB PROJE BAZLI BELGE ADET	46	54	4	0	0	58	104
WEB YAS GELİRLERİ BELGE (137,5 TL./AD.)	59.262,50	8.112,50	19.525,00	0,00	0,00	27.637,50	86.900,00
WEB PROJE BAZ.GELİRLERİ BELGE (325 TL./AD.)	14.950,00	17.550,00	1.300,00	0,00	0,00	18.850,00	33.800,00
WEB GELİRLERİ AİDAT	226.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	226.800,00
TOPLAM WEB GELİRLERİ	301.012,50	25.662,50	20.825,00	0,00	0,00	46.487,50	347.500,00
TOPLAM GELİR (MİZAN GELİRLERİ+WEB GELİRLERİ)	1.942.872,65	1.092.287,50	532.732,73	90.815,00	799.352,70	2.515.187,93	4.458.060,58



İZMİR 01.01.2024-31.12.2024 TARİHLİ GİDER TABLOSU

	İZMİR	AYDIN	MANİSA	MİLAS	MUĞLA	TEMSİLCİLİK TOPLAMLARI	İZMİR ŞUBE VE TEMSİLCİLİK GENEL TOPLAM
E. GİDERLER	1.736.722,07	566.662,47	482.731,11	69.747,41	849.735,75	1.975.552,94	3.705.598,81
PERSONEL GİDERİ	1.266.174,24	426.242,89	407.804,02	0,00	630.403,01	1.464.449,92	2.730.624,16
ESAS ÜCRETLER	772.569,12	296.415,00	269.700,24		357.467,92	923.583,16	1.696.152,28
SSK ÖDEMELERİ	355.526,89	96.323,59	113.104,05		159.999,37	369.427,01	724.953,90
SENDİKA KESİNTİLERİ						0,00	0,00
PERSONEL VERGİLERİ	138.078,23	33.504,30	24.999,73		54.143,55	112.647,58	250.725,81
KIDEM VE İHBAR TAZMİNATLARI					58.792,17	58.792,17	58.792,17
DIŞARIDAN SAĞLANAN FAYDA VE HİZMETLER	113.053,16	29.567,94	26.350,46	8.831,75	20.842,11	85.592,26	198.645,42
PTT,KARGO,HABERLEŞME GİDERİ	4.801,34	1.354,75	1.600,35	0,00	1.324,82	4.279,92	9.081,26
PTT GİDERLERİ						0,00	0,00
KARGO GİDERLERİ	4.801,34	1.354,75	1.600,35		1.324,82	4.279,92	9.081,26
HABERLEŞME GİDERLERİ	11.424,82	6.550,40	8.088,50	4.421,75	6.379,31	25.439,96	36.864,78
SABİT TELEFON VE FAKS ÖDEMELERİ	2.901,07	2.332,90	3.524,50	1.185,75	1.089,06	8.132,21	11.033,28
CEP TELEFONU ÖDEMELERİ						0,00	0,00
ADSL ÖDEMELERİ	6.773,75	4.217,50	4.564,00	3.236,00	5.290,25	17.307,75	24.081,50
DİĞER HABERLEŞME ÖDEMELERİ	1.750,00					0,00	1.750,00
AYDINLATMA,ISITMA,SU GİDERİ	64.847,00	6.212,79	12.761,61	1.410,00	11.637,98	32.022,38	96.869,38
ISITMA GİDERLERİ						0,00	0,00
SU GİDERLERİ	3.062,00	2.577,79	5.353,68		4.762,98	12.694,45	15.756,45
ELEKTRİK GİDERLERİ	61.785,00	3.635,00	7.407,93	1.410,00	6.875,00	19.327,93	81.112,93
BAKIM,ONARIM,AİDAT GİDERİ	31.980,00	15.450,00	300,00	3.000,00	1.500,00	20.250,00	52.230,00
İŞYERİ-AP.AİDAT GİDERİ		4.800,00			1.500,00	6.300,00	6.300,00
BÜRO BAKIM ONARIM GİDERİ	31.980,00	10.650,00	300,00	3.000,00		13.950,00	45.930,00
DANIŞMANLIK GİDERİ						0,00	0,00
TELİF HAKLARI GİDERİ						0,00	0,00
BİLİRKİŞİLİK,İNCELEME KOMİSYON GİDERİ						0,00	0,00
DİĞER HİZMET KARŞILIĞI GİDER			3.600,00			3.600,00	3.600,00
ÇEŞİTLİ GİDERLER	122.638,57	90.364,40	41.817,98	59.333,66	118.440,72	309.956,76	432.595,33
KİRA GİDERLERİ		75.000,00	23.700,00	56.500,00	65.250,00	220.450,00	220.450,00
YOLLUK VE SEYAHAT GİDERİ	24.599,32			1.620,00	20.640,96	22.260,96	46.860,28
TEMSİL AĞIRLAMA GİDERİ	71.298,77	13.494,40	14.116,25	1.200,00	29.429,00	58.239,65	129.538,42
İLAN GİDERLERİ					3.060,00	3.060,00	3.060,00
MAHKEME NOTER GİDERLERİ	1.490,27		2.502,73			2.502,73	3.993,00
D.BAŞ-BİNA VE ÜYE HAYAT SİGORTASI GİDERLERİ	16.950,98					0,00	16.950,98
BAĞIŞ VE YARDIMLAR GİDERLERİ						0,00	0,00
GİDER KAYDEDİLEN DEMİRBAŞLAR						0,00	0,00
BANKA FAİZ GİDERLERİ	491,28			13,66	60,76	74,42	565,70
DIŞARIDAN SAĞLANAN YAYIN GİDERİ						0,00	0,00
DIŞARIDAN SAĞLANAN MALZEME GİDERİ						0,00	0,00
DİĞER ÇEŞİTLİ GİDERLER	7.807,95	1.870,00	1.499,00			3.369,00	11.176,95
						0,00	0,00
AMACA YÖNELİK GİDERLER	122.259,60	10.564,34	0,00	0,00	46.230,87	56.795,21	179.054,81
KONGRE SEMPOZYUM KURULTAY GİDERLERİ						0,00	0,00
EĞİTİM VE KURS GİDERLERİ						0,00	0,00
SEMINER GİDERLERİ						0,00	0,00
GENEL KURUL GİDERLERİ	74.542,35				23.421,87	23.421,87	97.964,22
BÖLGELERARASI TOPLANTI GİDERLERİ	47.717,25	10.564,34				10.564,34	58.281,59
MESLEKİ FAALİYET VE TANITIM GİDERLERİ					22.809,00	22.809,00	22.809,00
LOKAL VE SOSYAL TESİS GİDERLERİ						0,00	0,00
ÖĞRENCİLERE VERİLEN BURS GİDERLERİ						0,00	0,00
SOSYAL DAYANIŞMA FONU YARDIM.GİDERLERİ						0,00	0,00
BÜRO GİDERLERİ	88.015,56	4.911,90	5.422,75	120,00	15.433,04	25.887,69	113.903,25
BİLGİSAYAR MALZEMESİ VE KIRTASIYE GİDERLERİ	7.377,80	1.985,00	3.879,00		7.140,69	13.004,69	20.382,49
BÜRO MALZEMELERİ TAMİR BAKIM GİDERLERİ	73.420,00	1.068,00		120,00	6.020,00	7.208,00	80.628,00
TEMİZLİK MALZEMELERİ VE TEMİZLİK GİDERLERİ	6.217,76	1.858,90	1.543,75		2.272,35	5.675,00	11.892,76
GAZETE,DERGİ VE KİTAP GİDERLERİ	1.000,00					0,00	1.000,00
YAYIN GİDERLERİ (BÜLTEN-DERGİ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BÜLTEN DERGİ BASIM GİDERLERİ						0,00	0,00
KİTAP BASIM GİDERLERİ						0,00	0,00
DİĞER BASIM GİDERLERİ						0,00	0,00
VERGİ RESİM VE HARÇLAR	15.034,20	5.011,00	4.674,00	1.462,00	4.386,00	15.533,00	30.567,20
EMLAK VE ÇÖP VERGİSİ GİDERLERİ	10.648,20	625,00	212,00			837,00	11.485,20
MUHTASAR VE KDV VERGİSİ GİDERLERİ	4.386,00	4.386,00	4.386,00	1.462,00	4.386,00	14.620,00	19.006,00
DİĞER VERGİ RESİM VE HARÇ GİDERLERİ			76,00			76,00	76,00
TMMOB ÖDEMELERİ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BİRLİK HİSSESİ						0,00	0,00
OLAĞANÜSTÜ YARDIMLAR						0,00	0,00
GAYRİMENKUL – DEMİRBAŞ ALIMI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GAYRİMENKUL ALIMLARI						0,00	0,00
DEMİRBAŞ ALIMLARI						0,00	0,00
DİĞER ÖRGÜTLERLE ORTAK ETKİNLİKLER VE İKK GİDERİ	9.546,74	0,00	0,00	0,00	14.000,00	14.000,00	23.546,74
DİĞER ÖRGÜTLERLE ORTAK ETKİNLİK GİDERLERİ	2.666,40				14.000,00	14.000,00	16.666,40
TMMOB İL KOORDİNASYON KURULU GİDERLERİ	6.880,34					0,00	6.880,34
DİĞER OLAĞANDIŞI GİDER VE ZARARLAR (-)	0,00	0,00	3.338,10	0,00	0,00	3.338,10	3.338,10
GİDERLER TOPLAMI	1.736.722,07	566.662,47	486.069,21	69.747,41	849.735,75	1.975.552,94	3.712.275,01
ÜYE SAYISI (TÜM ÖRGÜT) 18630 ÜYE	2163	0	0	0	0	0	2163
BİRLİK HİSSESİ (591.900,00 TL)ÜYE SAYISI*31,30 (18913 TÜM ÜYE)	67.693,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67.693,11
KIDEM TAZMİNAT FONU (KİŞİ BAŞI 41.828,42 TL.)	83.656,84	41.828,42	41.828,42	0,00	41.828,42	125.485,26	209.142,10
TOPLAM MERKEZDEN YAPILAN GİDERLER	151.349,95	41.828,42	41.828,42	0,00	41.828,42	125.485,26	276.835,21
TOPLAM GİDER (MİZAN GİDERLERİ+MERKEZDEN YAP.GİDER)	1.888.072,02	608.490,89	531.235,73	69.747,41	891.564,17	2.101.038,20	3.989.110,22



İZMİR 01.01.2025-31.12.2025 GELİRLERİ							
	İZMİR	AYDIN	MANİSA	MİLAS	MUĞLA	TEMSİLCİLİK TOPLAMLARI	İZMİR ŞUBE VE TEMSİLCİLİK GENEL TOPLAM
A. GELİRLER	2.717.680,35	1.504.500,00	854.792,67	167.170,00	1.399.305,06	3.925.767,73	6.643.448,08
ÜYE KAYIT VE ÖDENTİ GELİRLERİ	290.180,00	179.350,00	90.210,00	13.920,00	129.950,00	413.430,00	703.610,00
ÜYE KAYIT GELİRLERİ	2.550,00	150,00	450,00		150,00	750,00	3.300,00
ÜYE ÖDENTİLERİ	286.680,00	178.800,00	89.760,00	13.920,00	129.600,00	412.080,00	698.760,00
CARİ YIL ÖDENTİLERİ	212.520,00	141.840,00	75.480,00	12.480,00	90.720,00	320.520,00	533.040,00
GEÇMİŞ YIL ÖDENTİ GELİRLERİ	74.160,00	36.960,00	14.280,00	1.440,00	38.880,00	91.560,00	165.720,00
GEÇİCİ ÜYE KAYIT ÖDENTİLERİ						0,00	0,00
ÜYE KİMLİK YENİLEME ÜCRETİ	950,00	400,00			200,00	600,00	1.550,00
BELGE VE HİZMET KARŞILIĞI GELİRLERİ	2.364.275,00	1.325.150,00	741.400,00	153.250,00	1.235.425,00	3.455.225,00	5.819.500,00
KURS,SEMİNER,SEMPOZYUM GELİRLERİ						0,00	0,00
RAPOR ONAY GELİRLERİ	322.225,00	632.650,00	206.200,00	6.500,00	517.575,00	1.362.925,00	1.685.150,00
BÜRO KAYIT GELİRLERİ	154.000,00	14.000,00	14.000,00		14.000,00	42.000,00	196.000,00
BÜRO TESCİL YENİLEME GELİRLERİ	1.801.800,00	665.000,00	508.200,00	140.000,00	681.800,00	1.995.000,00	3.796.800,00
DİĞER ÜYELİK BELGELERİ GELİRLERİ	86.250,00	13.500,00	13.000,00	6.750,00	22.050,00	55.300,00	141.550,00
DİĞER BÜRO BELGE GELİRLERİ						0,00	0,00
YAYIN SATIŞ GELİRLERİ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SÜRELİ YAYIN SATIŞ GELİRLERİ						0,00	0,00
KITAP SATIŞ GELİRLERİ						0,00	0,00
DİĞER GELİRLER	750,00	0,00	1.000,00	0,00	1.500,00	2.500,00	3.250,00
KİRA GELİRLERİ						0,00	0,00
MALZEME SATIŞ GELİRLERİ						0,00	0,00
BASIM KATKI GELİRLERİ						0,00	0,00
BANKA FAİZ GELİRLERİ						0,00	0,00
DİĞER ÇEŞİTLİ GELİRLER	750,00		1.000,00		1.500,00	2.500,00	3.250,00
DİĞER ÖRGÜTLERLE ORTAK ETKİNLİKLER						0,00	0,00
DİĞER OLAĞANDIŞI GELİR VE KARLAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
G.MENKUL SATIŞ KARI						0,00	0,00
DİĞER OLAĞAN DIŞI GELİRLER						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
SGK TAAH.İNDİRİMİ	62.475,35		22.182,67		32.430,06	54.612,73	117.088,08
GELİRLER TOPLAMI	2.717.680,35	1.504.500,00	854.792,67	167.170,00	1.399.305,06	3.925.767,73	6.643.448,08
WEB YAS BELGE ADET	142	35	35			70	212
WEB PROJE BAZLI BELGE ADET	186	5	1		1	7	193
WEB YAS GELİRLERİ BELGE (225 TL./AD.)	31.950,00	7.875,00	7.875,00	0,00	0,00	15.750,00	47.700,00
WEB PROJE BAZ. GELİRLERİ BELGE (500 TL./AD.)	93.000,00	2.500,00	500,00	0,00	500,00	3.500,00	96.500,00
WEB GELİRLERİ AİDAT	382.920,00					0,00	382.920,00
TOPLAM WEB GELİRLERİ	507.870,00	10.375,00	8.375,00	0,00	500,00	19.250,00	527.120,00
TOPLAM GELİR (MİZAN GELİRLERİ+WEB GELİRLERİ)	3.225.550,35	1.514.875,00	863.167,67	167.170,00	1.399.805,06	3.945.017,73	7.170.568,08



17. DÖNEM ÇALIŞMA RAPORU

İZMİR 01.01.2025-31.12.2025 GEDERLERİ	İZMİR	AYDIN	MANİSA	MİLAS	MUĞLA	TEMSİLCİLİK TOPLAMLARI	İZMİR ŞUBE VE TEMSİLCİLİK GENEL TOPLAM
E. GİDERLER	2.418.355,78	740.293,38	681.857,16	135.388,49	1.116.262,93	2.673.801,96	5.092.157,74
PERSONEL GİDERİ	1.848.653,48	549.150,43	600.746,94	0,00	831.177,90	1.981.075,27	3.829.728,75
ESAS ÜCRETLER	1.139.561,79	401.258,28	398.137,10		522.322,79	1.321.718,17	2.461.279,96
SSK ÖDEMELERİ	528.647,51	124.074,58	169.017,68		234.938,71	528.030,97	1.056.678,48
SENDİKA KESİNTİLERİ						0,00	0,00
PERSONEL VERGİLERİ	180.444,18	23.817,57	33.592,16		73.916,40	131.326,13	311.770,31
KIDEM VE İHBAR TAZMİNATLARI						0,00	0,00
DIŞARIDAN SAĞLANAN FAYDA VE HİZMETLER	177.421,11	45.824,56	27.857,71	17.316,92	40.339,74	131.338,93	308.760,04
PTT,KARGO,HABERLEŞME GİDERİ	5.948,90	1.385,17	1.720,55	0,00	2.389,75	5.495,47	11.444,37
PTT GİDERLERİ						0,00	0,00
KARGO GİDERLERİ	5.948,90	1.385,17	1.720,55		2.389,75	5.495,47	11.444,37
HABERLEŞME GİDERLERİ	17.710,01	11.713,76	11.910,25	7.965,25	14.873,81	46.463,07	64.173,08
SABİT TELEFON VE FAKS ÖDEMELERİ	3.572,01	4.194,51	4.256,00	1.726,50	1.716,06	11.893,07	15.465,08
CEP TELEFONU ÖDEMELERİ						0,00	0,00
ADSL ÖDEMELERİ	9.638,00	7.519,25	7.654,25	6.238,75	13.157,75	34.570,00	44.208,00
DIĞER HABERLEŞME ÖDEMELERİ	4.500,00					0,00	4.500,00
AYDINLATMA,ISITMA,SU GİDERİ	115.814,00	6.853,13	5.584,50	9.351,67	15.086,18	36.875,48	152.689,48
ISITMA GİDERLERİ						0,00	0,00
SU GİDERLERİ	6.944,00	2.403,13	2.674,50	7.261,67	2.946,18	15.285,48	22.229,48
ELEKTRİK GİDERLERİ	108.870,00	4.450,00	2.910,00	2.090,00	12.140,00	21.590,00	130.460,00
BAKIM,ONARIM,AİDAT GİDERİ	37.948,20	24.962,50	5.102,41	0,00	7.990,00	38.054,91	76.003,11
İŞYERİ-AP.AİDAT GİDERİ		7.200,00			2.850,00	10.050,00	10.050,00
BÜRO BAKIM ONARIM GİDERİ	37.948,20	17.762,50	5.102,41		5.140,00	28.004,91	65.953,11
DANIŞMANLIK GİDERİ						0,00	0,00
TELİF HAKLARI GİDERİ						0,00	0,00
BİLİRKİŞİLİK,İNCELEME KOMİSYON GİDERİ						0,00	0,00
DIĞER HİZMET KARŞILIĞI GİDER		910,00	3.540,00			4.450,00	4.450,00
ÇEŞİTLİ GİDERLER	264.711,64	130.871,90	23.137,70	115.703,57	201.435,27	471.148,44	735.860,08
KİRA GİDERLERİ		120.000,00	12.000,00	100.000,00	104.400,00	336.400,00	336.400,00
YOLLUK VE SEYAHAT GİDERİ	30.191,88		2.501,05	15.659,78	58.409,33	76.570,16	106.762,04
TEMSİL AĞIRLAMA GİDERİ	195.823,96	10.871,90	5.437,65		38.512,50	54.822,05	250.646,01
İLAN GİDERLERİ						0,00	0,00
MAHKEME NOTER GİDERLERİ						0,00	0,00
D.BAŞ-BİNA VE ÜYE HAYAT SİGORTASI GİDERLERİ	23.032,80					0,00	23.032,80
BAĞIŞ VE YARDIMLAR GİDERLERİ						0,00	0,00
GİDER KAYDEDİLEN DEMİRBAŞLAR						0,00	0,00
BANKA FAİZ GİDERLERİ				43,79	113,44	157,23	157,23
DIŞARIDAN SAĞLANAN YAYIN GİDERİ						0,00	0,00
DIŞARIDAN SAĞLANAN MALZEME GİDERİ						0,00	0,00
DIĞER ÇEŞİTLİ GİDERLER	15.663,00		3.199,00			3.199,00	18.862,00
AMACA YÖNELİK GİDERLER	76.127,23	3.400,00	0,00	0,00	2.040,00	5.440,00	81.567,23
KONGRE SEMPOZYUM KURULTAY GİDERLERİ	28.123,00					0,00	28.123,00
EĞİTİM VE KURS GİDERLERİ						0,00	0,00
SEMİNER GİDERLERİ	1.250,00					0,00	1.250,00
GENEL KURUL GİDERLERİ						0,00	0,00
BÖLGELERARASI TOPLANTI GİDERLERİ	43.984,23	3.400,00				3.400,00	47.384,23
MESLEKİ FAALİYET VE TANITIM GİDERLERİ	2.770,00				2.040,00	2.040,00	4.810,00
LOKAL VE SOSYAL TESİS GİDERLERİ						0,00	0,00
ÖĞRENCİLERE VERİLEN BURS GİDERLERİ						0,00	0,00
SOSYAL DAYANIŞMA FONU YARDIM.GİDERLERİ						0,00	0,00
BÜRO GİDERLERİ	28.706,92	3.067,49	15.598,81	0,00	33.019,93	51.686,23	80.393,15
BİLGİSAYAR MALZEMESİ VE KIRTASIYE GİDERLERİ	13.087,00	1.540,04	3.582,49		4.946,98	10.069,51	23.156,51
BÜRO MALZEMELERİ TAMİR BAKIM GİDERLERİ	10.339,92	100,00	5.080,00		24.224,20	29.404,20	39.744,12
TEMİZLİK MALZEMELERİ VE TEMİZLİK GİDERLERİ	5.280,00	1.427,45	6.936,32		3.848,75	12.212,52	17.492,52
GAZETE,DERGİ VE KİTAP GİDERLERİ						0,00	0,00
YAYIN GİDERLERİ (BÜLTEN-DERGİ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BÜLTEN DERGİ BASIM GİDERLERİ						0,00	0,00
KİTAP BASIM GİDERLERİ						0,00	0,00
DIĞER BASIM GİDERLERİ						0,00	0,00
VERGİ RESİM VE HARÇLAR	20.215,40	7.979,00	14.516,00	2.368,00	8.250,09	33.113,09	53.328,49
EMLAK VE ÇÖP VERGİSİ GİDERLERİ	13.111,40	875,00	412,00		1.146,09	2.433,09	15.544,49
MUHTASAR VE KDV VERGİSİ GİDERLERİ	7.104,00	7.104,00	7.104,00	2.368,00	7.104,00	23.680,00	30.784,00
DIĞER VERGİ RESİM VE HARÇ GİDERLERİ			7.000,00			7.000,00	7.000,00
TMMOB ÖDEMELERİ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BİRLİK HİSSESİ						0,00	0,00
OLAĞANÜSTÜ YARDIMLAR						0,00	0,00
GAYRİMENKUL – DEMİRBAŞ ALIMI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GAYRİMENKUL ALIMLARI						0,00	0,00
DEMİRBAŞ ALIMLARI						0,00	0,00
DIĞER ÖRGÜTLERLE ORTAK ETKİNLİKLER VE İKK GİDERİ	2.520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.520,00
DIĞER ÖRGÜTLERLE ORTAK ETKİNLİK GİDERLERİ						0,00	0,00
TMMOB İL KOORDİNASYON KURULU GİDERLERİ	2.520,00					0,00	2.520,00
DIĞER OLAĞANDIŞI GİDER VE ZARARLAR (-)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TERKİN EDİLEN DEMİRBAŞ DÜŞÜMLERİ						0,00	0,00
GİDERLER TOPLAMI	2.418.355,78	740.293,38	681.857,16	135.388,49	1.116.262,93	2.673.801,96	5.092.157,74
ÜYE SAYISI (TÜM ÖRGÜT) 19072 ÜYE	2172					0	2172
BİRLİK HİSSESİ (748.628,00 TL)ÜYE SAYISI*39,60369 (19072 TÜM ÜYE)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KIDEM TAZMİNAT FONU (KİŞİ BAŞI 53.919,68 TL.)	107.839,36			0,00		0,00	107.839,36
FERDİ KAZA SİGORTAS BORÇSUZ ÜYE SAYISI*0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM MERKEZDEN YAPILAN GİDERLER	107.839,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	107.839,36
TOPLAM GİDER (MİZAN GİDERLERİ+MERKEZDEN YAP.GİDER)	2.526.195,14	740.293,38	681.857,16	135.388,49	1.116.262,93	2.673.801,96	5.199.997,10



18. ÇALIŞMA DÖNEMİ TAHMİNİ BÜTÇE 2026-2027 YILLARI TAHMİNİ GELİR BÜTÇESİ		
	2026	2027
ÜYE ÖDENTİLERİ	978.264,00	1.271.743,20
RAPOR ONAY GELİRLERİ	2.359.210,00	3.066.973,00
BÜRO KAYIT GELİRLERİ	274.400,00	356.720,00
BÜRO TESCİL YENİLEME GELİRLERİ	5.315.520,00	6.910.176,00
DİĞER ÜYELİK BELGELERİ GELİRLERİ	198.170,00	257.621,00

18. ÇALIŞMA DÖNEMİ TAHMİNİ BÜTÇE 2026-2027 YILLARI TAHMİNİ GİDER BÜTÇESİ		
	2026	2027
DIŞARIDAN SAĞLANAN FAYDA VE HİZMETLER	416.826,05	541.873,87
PTT,KARGO,HABERLEŞME GİDERİ	15.449,90	20.084,87
HABERLEŞME GİDERLERİ	86.633,66	112.623,76
AYDINLATMA,ISITMA,SU GİDERİ	206.130,80	267.970,04
BAKIM,ONARIM,AİDAT GİDERİ	102.604,20	133.385,46
AMACA YÖNELİK GİDERLER	110.115,76	143.150,49
BÜRO GİDERLERİ	108.530,75	141.089,98
VERGİ RESİM VE HARÇLAR	71.993,46	93.591,50
ÇEŞİTLİ GİDERLER	993.411,11	1.291.434,44