

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi

17.06.2023 tarihinde Şube Başkanımız Dr. Mehmet TATAR; üzerinden 24 yıl geçen Marmara Depremi ile ilgili olarak Tüm Türkiye genelinde Merkez ve Şubeler ile aynı anda bir basın açıklaması yapmıştır.

Açıklamada; Fay yasağı ve Afet risk azaltma yasalarının ulusal afet hukukuna kazandırılması ve Türkiye heyelan haritası, diri fay haritası, tıbbi jeoloji risk haritası, obruk risk haritası, çığ tehlike haritalarının hazırlanmasının ve sık güncellenmesi ile ilgili yaptığı basın açıklaması gazetelerde geniş yer almıştır.

ŞUBE BAŞKANIMIZ OLASI ADANA DEPREMİ İLE İLGİLİ OLARAK ÇIKAN SPEKÜLASYONLARA KARŞI BASIN AÇIKLAMASI YAPMIŞTIR



08 Eylül 2023 tarihinde Şube Başkanımız Dr. Mehmet TATAR; Depremın büyüklüğü ve zamanı konusunda yapılan açıklamaların halkı korkuya ve tedirginliğe sevk ettiğini belirttiği basın açıklamasında, tarihsel sürece ve yerbilimcilerin daha önceki çalışmalarına göre bölgemize yakın fayların maksimum olası deprem büyüklüklerinin M6-6.5 arasında oluşabileceği yönünde olduğunu belirtmiştir.

Tatar; son olarak depreme hazırlıklı olabilmek adına yapılması gerekenler hakkında bilgi vermiştir.

Haber yerel gazetelerde büyük ilgi görmüştür.

19 EYLÜL MÜHENDİS, MİMAR VE ŞEHİR PLANCILARI DAYANIŞMA GÜNÜNDE İKK OLARAK BASIN TOPLANTISI YAPTIK



14.09.2023 tarihinde Türk Mühendis Mimar Odaları Birliği (TMMOB) Adana İl Koordinasyon Kurulu (İKK) Sekreteri Ahmet Uncu, İnşaat Mühendisleri Odası Adana Şubesinde düzenlediği basın toplantısında; mühendis, mimar, şehir plançılığı mesleklerinin itibarsızlaştırılarak iktidarcı görmezden gelinmesine karşı haklarını ve geleceğini savunmak için TMMOB tarafından başlatılan 'Boşuna mı Okuduk' kampanyası hakkında bilgilendirme yaptı. Toplantıya Adana Milletvekili Müzeyyen Şevkin ve TMMOB'ye bağlı Odaların Adana Şube Başkan ve üyeleri de yer almıştır.

UNCU; "Mühendis, mimar ve şehir plançılarını görmezden gelenlere ve yok sayanlara karşı haklarımızı ve geleceğimizi için ayağa kalkıyoruz" diyerek basın toplantısını bitirmiştir.

19 EYLÜL MÜHENDİS, MİMAR VE ŞEHİR PLANCILARI DAYANIŞMA GÜNÜNDE İKK OLARAK BASIN AÇIKLAMASI YAPTIK



19.09.2023 tarihinde TMMOB İKK Sekreteri Ahmet UNCÜ tarafından yapılan basın açıklama-

sına; Adana Milletvekili Müzeyyen ŞEVKİN, Adana Tabip Odası Başkanı Selahattin MENTEŞ, Adana Veteriner Hekimler Odası Başkanı Nihat KÖSE ile TMMOB'ye bağlı Adana Şube Başkan ve Üteleri katılmışlardır.

Yapılan Basın Açıklamasında UNCU; “Kamusal yatırımların ortadan kalkması, rant hırsının bilim ve tekniğin önüne geçmesi, sermayenin ihtiyaçlarının halkın ihtiyaçlarının önünde tutulması nedeniyle mesleğimizin sistematik olarak değersizleştirildiğini aktarmıştır. Koşulların giderek daha da zorlaştığını belirten UNCU, ülkemizin ve meslektaşlarımızın dayanışmaya ve birlik içinde olmaya en fazla ihtiyaç duyduğu bu dönemde; 19 Eylül Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Dayanışma Günü'nü mücadelemizi büyüterek kutluyoruz” diyerek açıklamasını sona erdirmiştir.

6 EKİM ULUSLARARASI JEOÇEŞİTLİLİK GÜNÜ KUTLU OLSUN!



Jeolojik çeşitlilik/Jeoçeşitlilik

Jeolojik Mirası korumak ve yerkürenin cansız bölümüne dikkat çekmek amacı ile UNESCO 6 Ekim'i "uluslararası jeoçeşitlilik günü" ilan etmiştir.

Jeoçeşitlilik değerlerimiz doğanın yenilenemeyen abiyotik kaynakları olup, 4,5 milyar yıldan beri varlığını sürdüren dünyamızın daha uzun yaşaması, gelecek nesillerin de bunlardan yararlanma hakları ve sürdürülebilir kalkınma için önemli olduğunu bir kez daha hatırlatıyor ve sadece yerbilimcilerin değil tüm insanlığın bu değerleri koruması gerektiği düşüncesiyle "6 Ekim Uluslararası Jeoçeşitlilik Günü" kutluyoruz.

6 EKİM ULUSLARARASI JEOÇEŞİTLİLİK GÜNÜ BASIN AÇIKLAMASI



06.10.2023 Tarihinde Şubemiz Genel Merkezimizle aynı anda tüm Türkiye'de olduğu gibi basın açıklaması yapmıştır. Basın açıklamasında; 2021 yılında Birleşmiş Milletler UNESCO Genel Konferansında kabul edilen önerge ile her yıl 6 Ekim gününün "Uluslararası Jeoçeşitlilik Günü" olarak kutlanması kararlaştırıldığı belirtilmiş, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası olarak, ülkemizin biyoçeşitliliğinin üzerinde veya içinde gelişerek çeşitlendiği, jeolojik miras niteliğindeki alanlarının bilinçsizce tüketilerek yok edilmesinin önlenmesi amacıyla; Cumhurbaşkanlığı başta olmak üzere ilgili Bakanlıklar ile TBMM Başkanlığı ile TBMM'de grubu bulunan tüm siyasi partilere gönderilen ve yerel idarelerin jeoçeşitliliğin korunması konusundaki sorumluluklarının geliştirilmesi amacıyla hazırlanan "Belediyeler Kanunu ve Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Yasa Tasarısı Teklifinin" bir an önce görüşülerek yasalaştırmasını talep ediyor ve toplumun tüm bileşenlerini jeoçeşitliliğimizi oluşturan jeolojik varlıklarımızı korumaya davet ediyoruz, diyerek basın açıklamasına son verilmiştir.

KOŞAR ADIM LÖSEV BAĞIŞ KAMPANYASI DUYURUSU

Lösev'le yapılan iş birliği çerçevesinde; Lösevli çocukların eğitimine katkı sağlamak için "Lösev le Koşar Adım" bağış kampanyası başlatılmıştır.

7. ULUSLARARASI JEOETİK GÜNÜ'NÜ KUTLUYORUZ



Jeoetik konusunun dünyada gelişmesine öncülük etmek amacıyla olan ve Odamızın da ülke

koordinatörlüğünü yürüttüğü Uluslararası Jeoetiği Destekleme Birliği (International Association for Promoting Geoethics -IAPG), her yıl Yer Bilimleri Haftası içerisinde Uluslararası Jeoetik Günü olarak kutlanmasını kararlaştırılmıştır.

Doğaya, topluma, mesleğe ve meslektaşlarımıza olan sorumluluklarımızın daha bir artmış olduğu, insani değerlerin giderek daha fazla erozyona uğratıldığı günümüzde, toplum için yer bilimlerinin önemini bilince çıkarılmasının daha bir anlamlı hale geldiği 7. ULUSLARARASI JEOETİK GÜNÜNÜ KUTLUYORUZ.

Saygılarımızla,

ANTALYA ŞUBE

ELEKTRONİK GEMİ DENETİM SİSTEMİ MERKEZİ AÇILIŞ TÖRENİNE KATILIM SAĞLADIK



Antalya Büyükşehir Belediyesi tarafından hayata geçirilen, gemi kaynaklı kirliliği önlemeye yönelik "Elektronik Gemi Denetim Sistemi Merkezi"nin açılış törenine katılım sağladık. 5 Temmuz 2023 tarihinde gerçekleşen açılış töre-

nine Odamızı temsilen Şube Başkanı Bayram Ali Çeltik katıldı.

ANTALYA GÜNDEM GAZETESİ: SU KRİZİ BÜYÜYOR



Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik, 31 Temmuz 2023 tarihinde Antalya Gündem Gazetesine " Su Kaynaklarımızın Korunması, Su Yönetimi, Yağışlar ve Kuraklık" hakkında açıklamalarda bulundu.

ŞUBE BAŞKANIMIZ KANAL3 HABERE "DEPREM-SU POTANSİYELİMİZ-KURAKLIK-KİRLİLİK-FALEZLER" HAKKINDA AÇIKLAMALARDA BULUNDU



Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik, 14 Ağustos 2023 tarihinde Kanal3 Haber'e "Deprem, Su potansiyelimiz, kuraklık, kirlilik, falezler" hakkında açıklamalarda bulundu.

TMMOB ANTALYA İKK : ANTALYA EXPO KAMUSAL ALAN OLARAK KALMALIDIR...



TMMOB Antalya İl Koordinasyon Kurulu tarafından 'Antalya Expo Kamusal Alan Olarak Kalmalıdır' konulu basın açıklaması 15 Ağustos 2023 tarihinde İMO Antalya Şubesi Atatürk Konferans Salonunda gerçekleştirildi. Basın

açıklamasına Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik katılım sağladı.

AKDENİZ MÜHENDİSLİK GÜNLERİ TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Akdeniz Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof.Dr.Şükrü Özen öncülüğünde, Fakültede Bölümleri bulunan Meslek Odaları Başkanları ile birlikte "Akdeniz Mühendislik Günleri" kapsamında 15 Ağustos 2023 tarihinde Makina Mühendisleri Odası Antalya Şubesi ev sahipliğinde toplantı gerçekleştirildi. Bu seneki temanın "Binalarda Enerji Verimliliği ve Sıfır Enerji Konsepti" başlığı ile olmasına karar verildi. Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik katılım sağladı.

AKDENİZ GERÇEK GAZETESİ : FALCILARA İTİBAR ETMEYİN



Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik, 15 Ağustos 2023 tarihinde Akdeniz Gerçek Gazetesi'ne "Antalya'nın Depremselliği" hakkında açıklamalarda bulundu.

ANTALYA MİLLETVEKİLİ AYKUT KAYA ŞUBEMİZİ ZİYARET ETTİ



İyi Parti Antalya Milletvekili Sn.Aykut Kaya, Parti Yönetim Kurulu Üyesi Tayfun Tozluyurt ve İnşaat Mühendisi Sadullah Kabakuşak 18 Ağustos 2023 tarihinde Şubemizi ziyaret etmişlerdir. Ziyarete mesleki yetkinliğimizde kent-bölgenin sorunlarını dile getirip çözüm önerilerimizi ifade ettik.

TMMOB BAĞLI ODA TEMSİLCİLERİ VE BASIN MENSUPLARI İLE KORKUTELİ GEZİSİNDE BİR ARAYA GELDİK



19 Ağustos 2023 tarihinde Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik'in organizasyonunda ilimizde faaliyet gösteren güzide basın mensupları

ile TMMOB'ye bağlı odalarının temsilcilerini bir araya getirerek keyifli bir Korkuteli gezisi düzenledi. Gezide birbirinden güzel etkinliklerle doyasıya eğlenildi.

Antalya basını, Korkuteli'nin en güzel noktalarını ziyaret etti. Bu özel gezide Jeoloji Mühendisleri Odası, İnşaat Mühendisleri Odası, Elektrik Mühendisleri Odası, Çevre Mühendisleri Odası, Şehir Plancıları Odası, Makine Mühendisleri Odası, Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası, Peyzaj Mimarları Odası, Kimya Mühendisleri Odası şube başkanları ve yönetim kurulu üyeleri de katılım sağladı.

Gezinin ilk durağı, Korkuteli'ye bağlı İmecik köyü oldu. Katılımcılar, burada özgün bir köy kahvaltısının keyfini çıkardı. Ardından Korkuteli Seyir Terası'na geçildi. Burada, go-kart, paintball gibi aktivitelerle eğlenen katılımcılar, Korkuteli'nin meşhur yanıkı dondurmasını tattı. Gezinin bir diğer durağı ise At çiftliği oldu; katılımcılar atlarla doyasıya gezinti yaptılar.

Korkuteli'nin Sülekler mahallesinde birlikte yenen keyifli bir akşam yemeğiyle Korkuteli gezi programı keyifli bir şekilde son buldu.

30 AĞUSTOS ZAFER BAYRAMI ÇELENK SUNMA TÖRENİ'NE KATILIM SAĞLANDI



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Antalya Şubesi olarak 30 Ağustos Zafer Bayramı'nın 101.yıl dönümünde Meslek Odaları Başkanları ile birlikte Cumhuriyet Meydanı Atatürk Anı

t'nda düzenlenen çelenk sunma törenine katılım sağladık.

TMMOB ANTALYA İKK KENT SEMPOZYUMU ÇALIŞMALARINA BAŞLADI



TMMOB Antalya İl Koordinasyon Kurulu tarafından 2023 yılında gerçekleştirilmesi planlanan Antalya Kent Sempozyumu çalışmasının ilk toplantısı 31 Ağustos 2023 tarihinde Elektrik Mühendisleri Odası Antalya Şubesinde yapıldı. Sempozyum Yürütme Kurulu görev dağılımının yapıldığı toplantıda sempozyum konularının, sempozyum takviminin belirlenmesi ve dilek-temenniler gündemiyle gerçekleştirilirken ayrıca sempozyumun içeriğine ilişkin görüş ve öneriler paylaşıldı. Toplantıya Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik katılım sağladı.

ŞUBE BAŞKANIMIZ HÜRSES GAZETESİ'NE "İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ " HAKKINDA DEĞERLENDİRMELERDE BULUNDU



Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik, 11 Eylül 2023 tarihinde Antalya Hürses Gazetesi'ne "İklim değişikliği " hakkında değerlendirmelerde bulundu.

TMMOB İSPARTA İKK "19 EYLÜL MÜHENDİS, MİMAR VE ŞEHİR PLANCILARI DAYANIŞMA GÜNÜ" BASIN AÇIKLAMASINA KATILIM SAĞLADIK



TMMOB Isparta İl Koordinasyon Kurulu; Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Dayanışma Günü dolayısıyla 19 Eylül 2023 tarihinde bir basın açıklaması yaptı. Basın açıklamasına Isparta İl Temsilcimiz Sami Yalçınkaya ve üyelerimiz katılım sağladı.

YÜZ YÜZE AKDENİZ GAZETESİ : MERA ALANLARIMIZ TEHLİKEDE

ANTALYA İL AFET VE ACİL DURUM MÜDÜRLÜĞÜNÜ ZİYARET ETTİK



Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik, 16 Eylül 2023 tarihinde Yüz Yüze Akdeniz Gazetesi'ne "Mera alanlarında GES Projesi" hakkında değerlendirmelerde bulundu.



ANTALYA EKSPRES GAZETESİNE "ANTALYA SU POTANSİYELİ VE SU KAYNAKLARIMIZIN KORUNMASI" HAKKINDA RÖPORTAJ VERİLDİ



Şube Yönetim Kurulu Başkanı Bayram Ali Çeltik, Yazman Üye Mustafa Karancı, Sayman Üye Hakan Özdemir, Yayın Üyesi Yılmaz Altın ve Sosyal İlişkiler Üyesi Hakan Oğuz 5 Ekim 2023 tarihinde Antalya İl Afet ve Acil Durum Müdürü Sn.Necmi Erçin'i, meslektaşlarımız Suat Gedik ve Ali Can Ziya Ayyıldız'ı ziyaret ettiler. Ziyarete İRAP, Bölgenin sorunları-çözümleri görüşüldü.

AKDENİZDE YENİ YÜZYIL : HAYATI UYARI!..



HAYATI UYARI!..



Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik, 19 Eylül 2023 tarihinde Antalya Ekspres Gazetesi'ne "Antalya Su Potansiyeli ve Su Kaynaklarımızın Korunması" hakkında röportaj verdi.

Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik, 16 Ekim 2023 tarihinde Akdenizde Yeni Yüzyıl Gazete-

si'ne "Antalya'nın Su Potansiyeli, Su Yönetimi, Yağışlar ve Kuraklık" hakkında değerlendirmelerde bulundu.

ŞUBE BAŞKANIMIZ "BOĞAÇAYIN DÜNÜ, BUGÜNÜ, YARINI" HAKKINDA RÖPORTAJ VERDİ



Akdeniz Üniversitesi İletişim Fakültesi Gazetecilik Bölümü öğrencilerinden Ömer Tolgahan Güler, Kumri Bilen, Umut Sevindik, Sıla Karademiroğlu 24 Ekim 2023 tarihinde Odamızı ziyaret ettiler. Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik'le "Boğaçayın Dünü, Bugünü, Yarını" konusunda ilk röportajlarını yaptılar.

"BİNALARDA ENERJİ VERİMLİLİĞİ VE SIFIR ENERJİ KONSEPTİ" ÇALIŞTAYI DÜZENLENDİ



Akdeniz Mühendislik Günleri kapsamında, Akdeniz Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı öncülüğünde, TMMOB'a bağlı Çevre Mühendisleri Odası Antalya Şubesi, Elektrik Mühendisleri Odası Antalya Şubesi, Gıda Mühendisleri Odası Antalya Şubesi, İnşaat Mühendisleri Odası Antalya Şubesi, Jeoloji Mühendisleri Odası Antalya Şubesi ve Makina Mühendisleri Odası Antalya Şubesi ile birlikte düzenlenen "Binalarda Enerji Verimliliği ve Sıfır Enerji Konsepti" konulu Çalıştay, 26 Ekim 2023 tarihinde Akdeniz Üniversitesi İletişim Fakültesi Konferans Salonu'nda yoğun katılım ile gerçekleştirildi.

CUMHURİYETİMİZİN 100.YILI ÇELENK SUNMA TÖRENİNE KATILIM SAĞLADIK



29 Ekim Cumhuriyet Bayramı ve Cumhuriyetimizin 100'üncü yıl dönümü kutlama etkinlikleri kapsamında, 28 Ekim 2023 tarihinde Cumhuriyet Meydanı'nda yapılan çelenk sunma törene katılım sağlandı. Şube Yönetim Kurulu Başkanı Bayram Ali Çeltik, üyelerimizin yanı sıra, TMMOB Antalya İKK bileşenleri ile katılım sağlandı.

29 Ekim Cumhuriyet Bayramımız Kutlu Olsun!

DENİZLİ ŞUBE**DENİZLİ TRAVERTEN JEOPARKI
PROTOKOLÜ İMZALANDI**

Denizli Valiliği, Denizli Büyükşehir Belediyesi ve PAÜ, çok önemli jeolojik zenginliklere sahip Denizli’de, UNESCO sertifikalı “Denizli Traverten Jeoparkı” kurulması için protokol imzaladı. Denizli’nin uluslararası tanınırlığını ve marka değerini daha da artıracak Denizli Traverten Jeoparkı ile kentin doğal ve jeolojik mirasını korumanın yanında jeoturizm ile sosyo-ekonomik kalkınmanın da sağlanması amaçlanıyor.

Denizli’nin değerlerine elbirliği ile sahip çıkılıyor

Uluslararası öneme sahip farklı ve aynı türden jeolojik miras örneklerinin bir arada bulunduğu, yönetimi planlanmış, özel doğa koruma bölgelerini ve doğal sit alanlarını kapsayan UNESCO sertifikalı Denizli Traverten Jeoparkı kurulması için Denizli Valiliği, Denizli Büyükşehir Belediyesi ve Pamukkale Üniversitesi (PAÜ) arasında ortak hizmet protokolü imzalandı. Valilikteki törene Vali Ömer Faruk Coşkun, Büyükşehir Belediye Başkanı Osman Zolan, PAÜ Rektörü Prof. Dr. Ahmet Kutluhan, Jeoloji Mühendisleri Odası Denizli Şube Başkanı Barış Semiz, Büyükşehir Belediyesi Genel Sekreter Yardımcıları Seval Gebeş ve Ömer Faruk Özer ile akademisyenler katıldı. Başkan Osman Zolan burada yaptığı konuşmada Denizli’nin başta doğal, kültürel ve tarihi olmak üzere birçok zenginliğe sahip olduğunu, bu açıdan şehrin parmakla gösterildiğini söyledi.

Denizli’nin marka değeri daha da artacak

Denizli’nin uluslararası alanda daha fazla tanınırlığını sağlamak, değerlerine sahip çıkmak ve farkındalık oluşturmak adına gayret etmeyi sürdürdüklerini belirten Başkan Osman Zolan, “Şehrimize kazandırmayı amaçladığımız UNESCO sertifikalı Denizli Traverten Jeoparkı projesi Denizli’mizin uluslararası bilinirliğini ve marka değerini daha da artıracak. Başta Pamukkale’deki

travertenlerimiz olmak üzere birçok alanda güzelliklerimiz var. Jeolojik anlamda üniversitemiz ve çok değerli hocalarımız çalıştılar, gayret ettiler. Bize düşen Sayın Valimizin koordinesinde bu işe destek vermek, Denizli’imize artı değer sağlamaktır” diye konuştu. Denizli’nin turizm çeşitliliğini daha da artıracak proje ile kentin tanıtımına büyük bir destek verileceğini vurgulayan Başkan Osman Zolan, sözlerine şöyle devam etti: “Bu protokol ile hem tanıtım anlamında önemli çalışmalar yapmayı hem de ileriki safhalarda UNESCO tarafından belirlenen alanlar arasına girmeyi amaçlıyoruz. Bugün 6 Ekim Dünya Jeoçeşitlilik Günü. Protokolümüzün bugün imzalanması çok anlamlı oldu. Desteklerinden dolayı Sayın Valimize, değerli rektörümüze, hocalarımıza ve çalışma arkadaşlarıma çok teşekkür ediyorum.”

Turizm çeşitliliğine büyük destek

PAÜ Rektörü Prof. Dr. Kutluhan, göreve geldikleri ilk günden bu yana konuyla ilgili çalışma yürüttüklerini belirtti. Bugün imzalanan protokolün başta Denizli, turizm ve çevreyi tanımak adına sevindirici olduğunu ifade eden Rektör Kutluhan, emeği geçen herkese teşekkür ederek projenin hayırlı uğurlu olmasını diledi. Vali Coşkun da, hayırlı bir işin başlangıcına imza atmaktan büyük bir memnuniyet duyduklarını ifade ederek, “Denizli’mizin doğal güzelliklerinden birisi olan travertenlerle ilgili hocalarımızın desteği ile inşallah Büyükşehir Belediyemizin, Pamukkale Üniversitemizin destekleriyle hep beraber jeoparkın oluşturulması için bir yola çıkıldı. Hayırlara vesile olmasını diliyorum” diye konuştu. Konuşmaların ardından imza törenine geçildi. Vali Coşkun, Başkan Zolan ve Rektör Kutluhan, UNESCO tarafından Pamukkale’nin dünyadaki ilk 100 jeolojik miras alanından birisi olduğuna dair verilen sertifika ile hatıra fotoğrafı çektirdi.

Denizli Traverten Jeoparkı

Denizli’nin uluslararası bilinirliğini ve marka değerini artıracak jeoturizm, ekoturizm, kültür turizmi, gastronomi gibi alternatif turizm faaliyetleri ile ekonomik-sosyal ve kültürel açıdan kalkınmasına ve refah seviyesinin yükselmesine destek olacak. Denizli Traverten Jeoparkı ilk aşamada Pamukkale, Merkezefendi, Honaz, Babadağ, Sarayköy, Buldan, Güney ve Çal ilçelerini kapsayacak. Dünyada 41 ülkede 147 tescilli UNESCO Jeoparkı bulunduğu ifade edilirken, Türkiye’de ise sadece Kula Jeoparkı yer alıyor.

ESKİŞEHİR ŞUBE

17 AGUSTOS 1999'DAN 6 ŞUBAT 2023'E
UZANAN AFETLER HAKKINDA BASIN
AÇIKLAMASI KAMUOYUNA PAYLAŞILDI
17 AGUSTOS 1999'DAN 6 ŞUBAT 2023'E
UZANAN 24 YILDA DOĞA KAYNAKLI
AFETLER ÜLKEMİZDE YARALAR AÇMA-
YA DEVAM EDİYOR...



Ülkemizde doğa kaynaklı afetlerle mücadele için milat olduğu varsayılan 17 Ağustos 1999 depreminin üzerinden 24 yıl geçti. Bu süreç içerisinde doğa kaynaklı afetler karşısındaki toplumsal, sosyal, ekonomik, kurumsal ve teknik altyapımızda iyileşme bir yana kırılmalıkların katlanarak arttığını 6 Şubat 2023'de Kahraman-

maraş depremleri açıkça gösterdi. Resmi açıklamalara göre 51.000'ni aşkın vatandaşımızın yaşamını yitirmesi, 100.000'ni aşkın vatandaşımızın yaralanması, 310.000 bina ile çok sayıda baraj, köprü, yol, demiryolu, liman, enerji tesisleri ile altyapının uğradığı ağır hasar, getirildiği savunulan çözümlerin afet risklerini azaltmadığını, sadece "yara sarma" amacına hizmet ettiğini bir kez daha bizlere göstermiştir.

17 Ağustos 1999 tarihinde, saat 03:02'de Gölçük'te meydana gelen 7.6 büyüklüğündeki deprem, Kocaeli, Sakarya, Düzce, İstanbul, Yalova ve Bolu illerimizde resmi rakamlara göre 18.373 kişinin yaşamını yitirmesine, yaklaşık 50.000 kişinin yaralanmasına, 375.000 konut ve işyerinin yıkılması veya hasar görmesine neden olmuştur. Bu büyük felaketin üzerinden 24 yıl geçmiş olmasına rağmen yeterli tedbirlerin alınmaması nedeniyle sadece depremler değil çok sayıda doğa kaynaklı afet, ağır maddi ve manevi hasarlar vermeye devam ediyor.

Ülkemiz, bulunduğu coğrafyanın jeolojik, jeomorfolojik ve tektonik yapısı gereği depremler başta olmak üzere heyelan, kaya düşmesi, sel, taşkın, çığ düşmesi, volkanik aktiviteler, oturma-çökme, obruk, tıbbi jeolojik riskler gibi jeolojik ve hidrolojik kökenli afetlerin yanı sıra kuraklık, fırtına, hortum, aşırı sıcaklık ve kar yağışı gibi meteorolojik afetler ile yüzey ve yeraltı yangınları, Covid-19 başta olmak üzere salgın hastalıklar, musilaj gibi biyolojik afetlerin etkisi altında yaşamaya devam ediyor.

AKP iktidarı 20 yılı aşkın süredir ülkemizi doğa kaynaklı afetlere hazır hale getirip, risklerini azaltmak yerine "imar afları, kentsel dönüşüm yerine rantal dönüşümü esas alan uygulamalar, fay zonlarının üstü, sıvılaşma, heyelan, kaya düşmesi, çığ ve taşkın tehlikesi yüksek jeolojik sakıncalı alanları imara açmak" gibi uygulamalarla, afet risklerini daha da artırmıştır.

1959 yılında çıkarılan 7259 sayılı Afetler Kanunu, 3194 sayılı İmar Kanunu, 6306 sayılı Kentsel Dönüşüm Kanunu, 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkındaki Kanun gibi temel yasalarda afet risklerin azaltılması konusunda tek bir değişiklik yapılmazken, 1999 Marmaradepremin-

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi

den sonra çıkarılan ve tek seferlik olduğu ifade edilen deprem vergileri kalıcı hale getirilmiş, toplanan kaynaklar afet zararlarını azaltacak tedbirlerin alınması yerine, bütçe açıklarının kapatılması veya yandaş firmaların rant odaklı otoyol köprü, havalimanı gibi yap-işlet-devret projelerinin finansmanında kullanılmıştır. Toplanan bu vergiler AKP iktidarı tarafından yetersiz görülmüş olacak ki 6 Şubat 2023 Kahramanmaraş depremlerinden sonra çıkarılan “7456 sayılı 6/2/2023 Tarihinde Meydana Gelen Depremlerin Yol Açtığı Ekonomik Kayıpların Telafisi İçin Ek Motorlu Taşıtlar Vergisi İhdası İle Bazı Kanunlarda Ve 375 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnamede Değişiklik Yapılması Hakkında Kanun” ile fakir halkın cebine el uzatılmış, böylece depremin bütün mali yükü zaten ekonomik sıkıntıların pençesinde kıvranan halkın üzerine yıkılmıştır.

1999 Marmara depremlerinde yaşanan yıkımların bütün sorumluluğu tek bir müteahhite yıkılmış, 6 Şubat 2023 depremlerinde ise etüt ve projeleri ilgili kurumlar tarafından denetlenerek yapı ruhsatı ve iskân izni verilmiş 310.000 binanın yıkılması veya ağır hasar alması ve bunun sonucunda 51.000’i aşkın vatandaşımızın yaşamını yitirmiş olmasına rağmen, sorumlu tek bir yönetici hakkında soruşturma açılmıştır. Başlatılan soruşturmalar sonucunda tutuklanan 325 kişiden bazıları ise hızla serbest bırakılmıştır. Yani depremde yaşanan ölümlerin ve yıkımların bedelini kentlerimizi, jeolojik tehlikeleri görmezden gelen, arsa ve imar rantını esas alarak yönetenlere değil, ülkesinin kurumlarına güvenerek konut veya işyeri satın alan, bina yapım süreçlerinde hiçbir sorumluluğu bulunmayan yurttaşlarımızın ödemesi uygun görülmüştür.

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. Bu yolda bizlere ışık tutacağına inandığımız bazı önerilerimizi kamuoyu ile bir kez daha paylaşmak istiyoruz.

2020 yılı Ocak ayından bu yana ülkemizde

meydana gelen jeolojik, meteorolojik, biyolojik ve yangın afetleri sonucunda 250.000’i aşkın vatandaşımız yaşamını yitirmiş, 100.000’ni aşkın vatandaşımız yaralanmış, 400.000’i aşkın bina veya bina türü yapı ile çok sayıda köprü, yol, enerji, haberleşme ve altyapı tesisleri yıkılmış veya ağır hasar almış, tahminen 250 milyar doları aşkın ekonomik kayıp oluşmuştur. Buna rağmen afet yönetiminin her aşamasındaki (risk ve zarar azaltma, hazırlık, müdahale ve iyileştirme) görev, yetki ve sorumluluklar arasında akılcı dengeler ile rol ve görev dağılımları oluşturulamamış, etkili ve verimli bir yönetim için kurumsal yapılanma geliştirilememiştir. 1999 depremlerinden sonra tartışılmaya başlanmış olan kapsayıcı nitelikte bir kurumun yaratılması amacıyla Afet ve Acil Durum Yönetimi (AFAD) Başkanlığı oluşturulmuş ve Cumhurbaşkanlığı Hükümet Sistemine geçilmesiyle de İçişleri Bakanlığına bağlanmıştır. Söz konusu kurumun afetler konusunda bir “eşgüdüm/koordinasyon merkezi” işlevini yeterince yerine getiremediği, ülkenin afet gerçekliği ve büyüklüğü karşısında yetersiz kaldığı Kahramanmaraş depreminde yaşanan zafiyetlerle bir kez daha görülmüştür. Kurumun emek ve enerjisini nedeysel tamamen “acil durumların yönetimi” için sarf ettiği, kurumun öncelikleri arasında risk yönetiminin yer almadığı, hatta son yıllarda afet risklerinin azaltılması konusunda elle tutulur önemli bir çalışmanın yürütülmediği anlaşılmıştır. Yetişmiş, alanında uzman yönetici sayısının bir elin parmaklarını geçmediği, az sayıda yetişmiş ve tecrübeli personelin ise verimli ve etkin bir şekilde süreçlere katılmadığı görülmektedir. Risk azaltma odaklı ve bütünlük bir afet yönetim sisteminin kurumsal yapılanması yeniden düzenlenmeli; afet hizmetleri, dünyanın birçok ülkesinde olduğu gibi, Afet, Acil Durum ve İklim Değişikliği Bakanlığı adıyla bakanlık seviyesinde yeniden örgütlenmelidir.

Özünde bir yardım yasası olan ve afet sonrası kriz yönetim aşamasına odaklanmış, afetlere müdahale hizmetlerini yönetmek amacıyla yaklaşık 64 yıl önce, o günün bilimsel ve teknik bilgi birikimi, kentleşme, idari yapılanma, teknoloji ve yaşam koşullarına göre hazırlanmış olan 7269 sayılı “Umumi Hayata Müessir Afetler Dolayısıyla Alınacak Tedbirlerle Yapılacak Yardımlara Dair Kanun”un günümüz koşulların-

daki afet yönetim sisteminin ihtiyaçlarına yanıt vermesi mümkün değildir. Ulusal afet yönetim sisteminin bütüncül, etkin ve risk azaltma odaklı bir hale getirilmesi için 7269 sayılı yasanın tadilatı yerine, günümüz bilgi ve teknoloji altyapısı ile kurumsal kapasiteler göz önüne alınarak “çatı-çerçeve” niteliğinde yeni bir afetler kanunu hazırlanmalıdır. Diğer ülkelerde de örneğine rastlandığı şekilde deprem özelindeki çalışmalara referans olacak “Fay Yasası” ile diğer afetler için “Afet Risk Azaltma Yasası” ulusal afet hukukuna kazandırılmalı; bu yasalara dayalı olarak Dünya standartlarını esas alan “Diri Fay Araştırmaları Yönetmeliği, Yüzey Faylanması Tehlikesinin Değerlendirilmesi Yönetmeliği, Bütünleşik Afet Tehlike Haritalarının Hazırlanması ve Kullanımı Yönetmeliği, Heyelan ve Taşkın/Sel Korunma Yönetmeliği, Ulusal Afet Yönetim Planı Yönetmeliği, İlk Yardım, Arama ve Kurtarma Yönetmeliği” gibi alt mevzuat oluşturulmalı, bu kapsamda çeşitli afet türlerine yönelik yasal mevzuat düzenlemeleri ile bunlara ilişkin tehlike ve risk haritaları (Türkiye Heyelan Haritası, Diri Fay Haritası, Tıbbi Jeoloji Risk Haritası, Obruk Risk Haritası, Çığ Tehlike Haritası vb.) hazırlanmalı ve sık aralıklarla güncellenmelidir.

38 yıl önce, yürürlüğe giren ve “Amaç” başlığı altında dahi afet güvenliğini göz ardı etmiş olan 3194 sayılı İmar Kanunu günümüz şehircilik, planlama, yapı üretim ve denetim hizmet ihtiyaçlarına yanıt veremez ve ulusal afet mevzuatıyla kopuk bir durumdadır. İmar yasasının BM 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri arasında yer alan “İnsan Odaklı Dirençli Kentler” yaratılmasına hizmet edecek, afet mevzuatı ile uyumlu, mevcut planlama sürecindeki karmaşayı giderecek şekilde yeni bir “İmar Kanunu” hazırlanmalıdır.

Meri mevzuatımıza göre 3194 sayılı İmar Kanunu kapsamındaki hükümlerle düzenlenen yapı üretim ve denetim süreci, afetler karşısında yapıları güvenli kılacak temel argümanlardan uzaktır. Bu sürecin iyileştirilmesi amacıyla çıkarılan 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkındaki Kanun’un 20 yılı aşkın süredir yapılan uygulama sonuçlarına bakıldığında, bunun da arzu edilen sonuçları üretmediği, yapı üretim ve denetim süreçlerinin kâğıt üzerinde kaldığı görülmektedir. Son Kahramanmaraş depremlerinde

800 bine yakın bağımsız bina bölümünün, hatta yapım çalışmaları devam bazı yapıların hasar görmesi veya yıkılması bunun açık kanıtı niteliğindedir.

Yıkılan veya hasar gören binalarımız üzerinde yapılan incelemelerde, bina yıkımlarının dört ana temel nedenden kaynaklandığı bilinmektedir. Bunlar;

Binanın oturduğu zeminin niteliğinden kaynaklanan sorunlar,

Binanın taşıyıcı sisteminden kaynaklanan sorunlar,

Binada kullanılan malzeme ve işçilikten kaynaklanan sorunlar,

Yapı üretim süreçlerinin denetiminden/denetimsizliğinden kaynaklanan sorunlar,

şeklinde sıralanabilir. Yukarıda belirtilen sorunların çözümü için yapı risklerinin yönetimini esas alan müstakil bir “Yapı Üretim ve Denetim Kanunu”na ihtiyaç olduğu açıktır. Bu durum “2004 yılında toplanan “Deprem Şurasının” sonuçlarından biri olup, böylece yapı üretimini ve işletimini ilgilendiren tüm hususların bütüncül bir yaklaşımla ele alınması önerilmiştir. Yapılacak yeni düzenleme ile imar ve afet mevzuatıyla uyumlu, afet risklerini azaltmaya odaklanan yeni bir yapı üretim ve denetim sistemi oluşturulmalıdır. Böylece planlama ve yer seçiminden başlamak üzere zemin ve temel etüdü, projelendirme, yapıda kullanılan malzeme ve işçilik ile denetim süreçleri yeniden tanımlanmalı, bina etüt ve projelendirme süreçleri “Uluslararası Bina Kodu” ile uyumlu hale getirilmelidir. Bu sistemde yapı denetimi; kamusal denetimi esas alan bir anlayışla, zemin ve temel etütlerinin yerinde denetimini de esas alacak bir biçimde inşa süreçlerinin her aşamasında etkin bir şekilde işletilmelidir.

Beton lobileri tarafından kent yağması ve kentsel rantın dönüştürülmesinin aracı haline getirilen 6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun iptal edilerek, kentsel dönüşüm projelerinin afet odaklı olarak hayata geçirilmesini sağlayacak, sosyal boyutu güçlendirilmiş, karar süreçleri katılımcı olan, ekonomik destek mekanizmalarını kapsayan, jeolojik açıdan riskli alanlar dışında yerinde dönüşümü benimsemiş yeni

bir “kentsel dönüşüm ve yenilenme kanunu” hazırlanmalıdır. Toplumsal dönüşümü içinde barındırmayan, kentsel yenilenme ve dönüşüm anlayışlarının kentsel rantın aktarım aracı olmaktan öteye geçmediği son 11 yıllık uygulama sonuçları ile ortaya çıkmıştır. Bu nedenle parsel ve/veya bina bazlı dönüşüm yerine, insanı odağına alan, “alan veya ada bazlı dönüşüm” modellerinin oluşturulmasına yönelik yasal düzenlemeler yapılmalı; altyapısı, sosyal donatısı, doğal çevre ile bütünleşik, dönüşüm yaklaşımları benimsenmelidir.

Kentlerdeki jeolojik olarak sakıncalı alanlar ile zayıf zeminlere sahip yüksek riskli alanlarda yeni yapılaşmaya izin verilmemesi ve bu alanlar üzerinde var olan bazı yerleşimlerin ise yoğunluğun düşürülmesi temel kriter olmalıdır. Ayrıca deprem riski yüksek İstanbul gibi kentlerimiz için, “Kanal İstanbul” gibi kentsel yoğunluğu artıran projeler yerine, Anadolu’nun farklı kentlerinin ekonomik, sosyal ve kültürel altyapısı geliştirilerek cazibe merkezleri haline getirilmeli, özellikle kırsal bölgelerden göçü önleyecek politikalar geliştirilmelidir. Bu amaçla GAP ve DAP projeleri kapsamında, Doğu ve Güneydoğu Anadolu bölgesinde yer alan kırsal yerleşim alanlarından başlamak üzere kırsal altyapı ve üstyapı yenilenmeli, tarıma elverişli hazine arazileri “ekip-biçme” koşuluyla ücretsiz olarak o köylerde yaşayan vatandaşlarımıza verilmelidir.

Başta büyükşehir belediyeleri olmak üzere ülkemizdeki tüm illerin 1/1000 ölçekli Jeolojik-Jeoteknik ve Mikrobölgeleme Etütleri hızla tamamlanmalı; bu etütlerin sonuçlarına göre bütünleşik afet yönetimini esas alan, bütün doğal tehlikeleri göz önüne alan “master planlar” hazırlanarak afet güvenliğinin gerektirdiği imar plan revizyonları ve diğer risk azaltma önlemleri birlikte uygulanmalıdır.

Deprem, sel, taşkın, heyelan gibi doğa kaynaklı her bir afet tehlikesi için tekil veya çoklu tehlike haritaları üretilerek mekânsal planlama sürecine entegre edilmeli, fay zonları üzerinde yapılacak paleosismolojik araştırmalar sonucu belirlenen sakınım bantları ile DSİ Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanan havza plan ve raporlarında belirtilen “Taşkın Tehlike Haritaları”ndaki riskli alanlar imar planlarına işlenmeli, bu alanlarda bina ve bina türü yapıların

yapılmasına sınırlama getirecek ve mevcut risk altındaki yapıların geleceğini planlayan düzenlemeler acilen hayata geçirilmelidir.

Her doğa kaynaklı afet sonrasında yerel idarelerde yaşanan keşmekeş ve yetki karmaşası yıllardır süregelmektedir. Yerel idarelerin çoğu afetler karşısındaki sorumluluklarını bilmedikleri gibi yaşadıkları kentleri tehdit eden doğa kaynaklı afet risklerinden de habersizdirler. 2021 yılında Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı öncülüğünde oluşturulan İl Afet Risk Azaltma Planları (İRAP)’nın yürürlüğe konulması önemli bir gelişme olmakla birlikte, yerel idarelerin gerek uzmanlık gerektiren bu planlar hakkında yeterince bilgi sahibi olmamaları, gerekse çoğunun bünyesinde afet riskleri ile mücadele birimlerinin bulunmaması nedeniyle yeterli tedbirleri almadıkları görülmektedir. Mevcut durum ile İRAP raporlarının, daha önce çok sayıda örnekte yaşandığı gibi, eyleme dönüşmeden “tozlu raflarda” kalma olasılığı büyüktür. İRAP raporlarında belirtilen afet risklerinin azaltılması amacıyla Belediyelerin kurumsal kapasitesi artırılmalıdır. Bu amaçla geçtiğimiz aylarda değiştirilen Belediye ve Bağlı Kuruluşları ile Mahalli İdare Birlikleri Norm Kadro İlke ve Standartlarına Dair Yönetmelik ile belediyeler bünyesinde kurulan “Afet İşleri Başkanlıkları/Müdürlüklerinin” görev kapsamı bir yönetmelikle tanımlı hale getirilmeli, liyakatli kadroların görev alması için yerel yönetimler uyarılmalıdır.

Deprem zararlarının azaltılması ile olası afetler sonrası oluşan ekonomik risklerin transferi amacıyla 2004 yılında yapılan Deprem Şurasında alınan kararlar çerçevesinde 2012 yılında yürürlüğe giren 6305 sayılı Afet Sigortaları Kanununun kapsamının oldukça yetersiz olduğu, depremler dışında ki diğer jeolojik ve meteorolojik kökenli afetler türleri ile yangın afetini kapsamadığı görülmektedir. Kahramanmaraş depremleri ile sonyaşanan sel, taşkın, heyelan, yangın vb afet olaylarında yüzbinlerce insanımız etkilenmesine rağmen hem dağıtılan prim miktarları yetersiz kalmış, hem de doğa kaynaklı afet tehlikelerinin önlenmesine de arzu edilir şekilde hizmet etmediği anlaşılmıştır. 6305 sayılı Afet Sigortaları Kanununun kapsamı, hem bütünleşik afet yönetim sistemine hizmet edecek ve tüm doğa kaynaklı afetleri

kapsayacak şekilde genişletilmeli, hemde afet risklerinin azaltılmasına hizmet edecek şekilde risk kategorilerinin belirlenmesi kriterleri ile prim toplama anlayışı acilen değiştirilmelidir.

Sonuç olarak 17 Ağustos 1999 Gölcük depreminin üzerinden geçen 24 yıla rağmen doğa kaynaklı afetler karşısında toplumsal, sosyal, ekonomik ve teknik altyapısı güçlü, olası afetler karşısında dirençli bir toplum olmaktan epeyce uzakta olduğumuz gerçeği görülmeli ve daha fazla zaman kaybetmeden yara sarma politikalarına yerine zarar azaltmayı önceleyen politikalar hayata geçirilmelidir.

KALKINMA, HALK VE ÇEVRE SAĞLIĞININ KORUNMASI, YAŞAM KALİTESİNİN YÜKSELTİLMESİ VE DOĞAYLA UYUMLU BİR YAŞAM İÇİN, AFETİNİ BEKLEYEN ÜLKE OLMAMAK VE İNSAN ODAKLI DİREÇLİ KENTLER İNŞA ETMEK İÇİN GÖREV BAŞINA!

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası
Eskişehir Şube Yönetim Kurulu

ŞUBE BAŞKANIMIZ PROF.DR. CAN AYDAY'DAN YEREL GAZETELERE DEPREM KONUSUNDA RÖPORTAJ GERÇEKLEŞTİREDİ.

Şube Başkanımız Prof. Dr. Can Ayday ESTV ile Eskişehir'in Deprem Tehlikesi konusunda röportaj gerçekleştirdi.



Jeoloji Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi başkanımız Prof. Dr. Can Ayday Eskişehir'in deprem tehlikesi konusunda farklı gazetelere çeşitli demeçler vermiştir. Kentte olası bir depreme yönelik harekete geçilmesi gerek diyen Can Ayday celladımızı beklemeyelim diyerek Eskişehir'in depremselliği konusunda acil önlemler alınmalı çağrısında bulundu. Fay yanası gelmeli diyen şube başkanımız Can Ayday

olası bir 6.4 büyüklüğündeki bir depremin felaketle sonuçlanabileceği konusunda uyarılarda bulundu.

YÖNETİM KURULUMUZ ESKİŞEHİR VALİLİĞİ'NE NEZAKET ZİYARETİNDE BULUNDU

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi Olarak Eskişehir Valiliği'ne ziyaret gerçekleştirildi



ŞUBE BAŞKANIMIZ 29 EKİM RESEPSİYONUNA KATILDI

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi olarak Eskişehir Valiliği'nin düzenlemiş olduğu 29 Ekim Resepsiyonu'na katılım sağlandı.



İSTANBUL ŞUBE

**İÜ CERRAHPAŞA MÜHENDİSLİK
FAKÜLTESİ JEOLJİ
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ'NÜ
DERECEYLE BİTİREN
ÖĞRENCİLERİ ŞUBEMİZE DAVET
ETTİK**



İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nü dereceyle bitiren öğrencileri Şubemize davet ettik.

Bölümü birincilikle bitiren Nursena Aykut ve üçüncülükle bitiren Neslihan Özdemir'e hediyelerini TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi adına Şube 2. Başkanımız Nejat Güven ve Prof. Dr. M. Namık Yalçın takdim ettiler. Bölümü ikincilikle bitiren Nebihe Güler yüz Özaydın şehir dışında olduğu için davetimize katılamadı.

Mezun olan meslektaşlarımızı tebrik ediyor, meslek hayatlarında başarılar diliyoruz.

**İSTANBUL'UN JEOLJİSİ
SEMPOZYUMU-6 14-15 ARALIK
2023'TE YAPILACAKTIR**

İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu-6, Cumhuriyetimizin 100. Yılında, İstanbul Kültür Üniversitesi ve İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanlığı'nın destekleriyle, 14-15 Aralık 2023 tarihlerinde, İstanbul Kültür Üniversitesi Ataköy Yerleşkesi, Akingüç Oditoryumu ve Sanat Merkezi'nde düzenlenecektir.

14 - 15 ARALIK 2023

İstanbul Kültür Üniversitesi Ataköy Yerleşkesi
Akingüç Oditoryumu ve Sanat Merkezi

www.istjeo6.com

İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu-6'nın ana teması "Sürdürülebilir Bir İstanbul" olarak belirlenmiştir. Sempozyumda aşağıdaki konularda sunulacak bildiriler tartışılacaktır.

- Sürdürülebilirlik Çalışmalarında Yer Bilimlerinin Rolü
- İstanbul'un Jeolojisindeki Son Gelişmeler
- İstanbul ve Deprem
- Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik
- Kent Jeolojisi ve Kentsel Dönüşüm
- Çevre Jeolojisi, Değişen İklim ve İstanbul
- Jeolojik Miras ve Kültürel Jeoloji
- Doğal Yapı Malzemeleri ve Kaynaklar
- Su Kaynakları ve Yönetimi

Sempozyuma bildiri sunumu için son tarih 22 Eylül 2023'tür.

Sempozyum konusundaki tüm diğer bilgilere web sayfamızın www.istjeo6.com adresinden ulaşılabilir.

Tüm yer bilimcilerin yanı sıra; mimar, mühendis, şehir planlamacılar, sanat tarihçiler, arkeologlar ve iklim bilimcileri, İstanbul ve çevre

illeri kapsayan bildirimlerle temiz, yeşil ve sürdürülebilir bir geleceğe katkıda bulunmaya davet ediyoruz.

ÜYEMİZ TEVFİK HOŞ ATINA BELGESEL FİLM FESTİVALİNDE EN İYİ YÖNETMEN ÖDÜLÜNÜ KAZANDI

Yönetmenliğini üyemiz, Jeoloji Mühendisi Tevfik Hoş'un yaptığı Underground Cappadocia (Yeraltındaki Kapadokya), Yunanistan Atina Belgesel Film Festivali'nde En İyi Yönetmen ödülünü kazandı.

Tevfik Hoş daha önce de, 26-29 Eylül 2019 tarihleri arasında Saraybosna'da düzenlenen Bosna Hersek Uluslararası Turizm Filmleri Festivali'nde, aynı adlı belgesel ile en iyi belgesel film dalında birincilik ödülünü kazanmıştı.

Üyemizi tebrik ediyor, başarılarının devamını diliyoruz.

"DERİN UĞULTU" BELGESEL FİLMİMİZ 17 AĞUSTOS'TA KRT TV'DE

**BELGESEL
FİLM
GÖSTERİMİ**

"Korku Değil Gerçek,
Önlem Al Hayatta Kal"

**17 Ağustos 2023
Perşembe
KRT TV**

23.00

DERİN UĞULTU
YÖNETMEN: OZAN TURGUT

KRT

**TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
İSTANBUL ŞUBESİ**

Odamız tarafından 2020 yılında Elazığ'da meydana gelen Mw: 6.7 büyüklüğündeki depremde 41 vatandaşımızın yaşamını yitirmesi, çok sayıda binanın yıkılması veya hasar görme-

si sonrasında, Odamız tarafından Türkiye'deki deprem gerçeğine dikkat çekmek için hazırlanan, yönetmenliğini Ozan Turgut'un yaptığı "Korku Değil Gerçek, Önlem Al Hayatta Kal" temalı "DERİN UĞULTU" Belgesel Filmi 17 Ağustos 1999 depremini anma programı kapsamında, 17 Ağustos 2023 Perşembe günü saat 23.00'te, KRT TV'de yayınlanacaktır.

1999 Marmara depremlerinde yaşamını yitirenleri özlemle anıyor, bir daha bu ve benzer afetlerden tüm toplumun korunması amacıyla gerçekleştirilen Derin Uğultu belgesini siz meslektaşlarımız başta olmak üzere, halkımızın takdirine sunuyoruz.

ŞUBE BAŞKANIMIZ S. SAMİ TEYMURTAŞ GAZETECİ CANAN KAYA'NIN SORULARINI CEVAPLADI.



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanımız S. Sami Teymurtaş, 17 Ağustos 1999 depremini anma programı kapsamında, YouTube kanalında yayınlanmak üzere Gazeteci Canan Kaya'nın sorularını cevapladı.

“DERİN UĞULTU” BELGESEL FİLMİMİZ 17 AĞUSTOS’TA KRT TV’DE YAYINLANDI



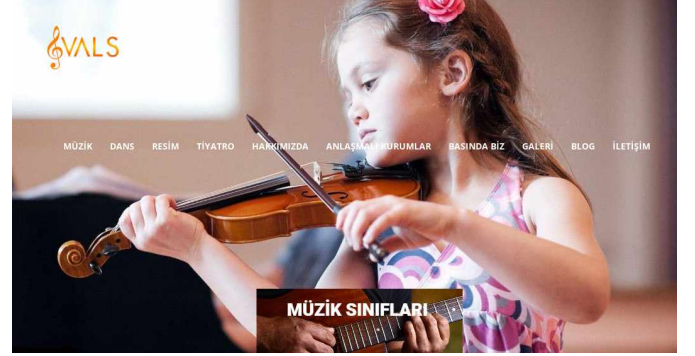
TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanımız S. Sami Teymurtaş ve Şubemiz tarafından hazırlanan “Derin Uğultu” Belgesel Filminin yönetmeni Ozan Turgut, 17 Ağustos 1999 depremini anma programı kapsamında, KRT TV’de yayınlanan, Hilal Sönmez’in sunduğu Kültür Sanat Programının konuğu oldular. Program sonunda “Derin Uğultu” Belgesel Filmimiz televizyonda ilk kez KRT TV ekranlarında yayınlandı.

ŞUBE BAŞKANIMIZ S. SAMİ TEYMURTAŞ VE “DERİN UĞULTU” BELGESEL FİLMİNİN YÖNETMENİ OZAN TURGUT, ARTI TV’DE CANLI YAYIN KONUĞU OLDULAR



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanımız S. Sami Teymurtaş ve Şubemiz tarafından hazırlanan “Derin Uğultu” Belgesel Filminin yönetmeni Ozan Turgut, 17 Ağustos 1999 depremini anma programı kapsamında, Artı TV’de yayınlanan, Ahmet Ayva’nın sunduğu Odak Programının canlı yayın konuğu oldular.

ŞUBEMİZ TARAFINDAN ÖZEL İSTANBUL VALS YETENEK KURSU İLE ÖZEL İNDİRİM SÖZLEŞMESİ HAZIRLANMIŞTIR



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi tarafından, Özel İstanbul Vals Yetenek Kursu ile Oda mensubu ve birinci derece yakınlarına özel indirim sağlanması amacıyla sözleşme hazırlanmıştır.

TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ TÜRK MÜZİĞİ KOROMUZ ÇALIŞMALARINA BAŞLIYOR



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Türk Müziği Koromuz yeni dönem çalışmalarına 18 Eylül 2023 Pazartesi günü başlıyor. Değerli Aylin VATANKOŞ ŞENYAYLAR yönetiminde başlayacak olan yeni döneminizin sağlıkla, mutlulukla, müzikle, konserle dolu geçmesini diliyoruz.

Çalışmalarımız, Şube binamızın 2. katındaki 175 kişi kapasiteli konferans salonumuzda, her pazartesi günü, 19.00-21.00 saatleri arasında yapı-

lacaktır. Türk Müziği ile ilgilenen ve korumuza katılmak isteyen tüm dostlarımızı bekliyoruz.

ODAMIZ İLE ÖZEL OKMEYDANI HASTANESİ ARASINDA İNDİRİM PROTOKOLÜ İMZALANDI

ÖZEL Okmeydanı HASTANESİ

TMMOB JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ ÜYELERİ VE 1. DERECE YAKINLARI İÇİN İNDİRİMLER

HİZMETLERİMİZ

GENEL CERRAHİ
ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ
KULAK BURUN BOĞAZ
GÖZ SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI
ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI
ÜROLOJİ
DAHİLİYE
KARDİYOLOJİ
CİLDİYE (DERMATOLOJİ)
BESLENME VE DİYETETİK
RADYOLOJİ
LABORATUVAR
AMELİYAT
ENDOSKOPI
CHECK-UP

İNDİRİM ORANLARI

MUAYENELER	%30
RADYOLOJİ	%30
LABORATUVAR	%30
ENDOSKOPI KOLONOSKOPI	%20
CHECK-UP	%20
MEDİKAL TEDAVİ	%15
AMELİYATLAR	%15

Protokol ile Odamız üyeleri, çalışanları ve 1. derece yakınları, hastaneden alınan sağlık hizmetlerinde, kendilerine özel olarak sunulan indirimli fiyat ve avantajlardan yararlanacaklardır.

Buna göre;

Hizmet verilen dönemde sektörde geçerli olan fiyat düzeyinden;

1- SGK (SSK, Emekli Sandığı, Bağ-Kur) güvencesini kullanmayan veya güvencesi olmayan Odamız üyelerine, çalışanlarına ve 1. derece yakınlarına;

Cari fiyatlardan % 30 (ilaç, malzeme ve özel sigorta katılım payı hariç) indirim,

2- SGK güvencesini kullanan Odamız üyelerine, çalışanlarına ve 1. derece yakınlarına;

Hasta katılım payı üzerinden;

- poliklinik muayenelerinde % 30 (ilaç, malzeme ve özel sigorta katılım payı hariç),
- laboratuvar ve radyoloji işlemlerinde % 30, yatarak tedavide % 15, check-up da %20,
- endoskopi & kolonoskopide %20, ameliyat hizmetlerinde konsinye malzeme, ilaç ve sarf malzeme hariç %15 indirim sağlanacaktır.

SEDİMANTOLOJİ ÇALIŞMA GRUBU ÇALIŞTAYI'NA KATILDIK



2015 yılından bu yana aralıksız düzenlenen uluslararası katılımlı Sedimentoloji Çalışma Grubu Çalıştayı bu yıl 7-10 Eylül 2023 tarihleri arasında İstanbul'da, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa'nın ev sahipliğinde gerçekleştirildi.

Çalışmaya TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi adına Yönetim Kurulu Üyemiz Jeo. Yük. Müh. Seyfettin Atmaca katıldı.

İBB DEPREM RİSK YÖNETİMİ VE KENTSEL İYİLEŞTİRME DAİRE BAŞKANLIĞI'NI ZİYARET ETTİK



İstanbul Büyükşehir Belediyesi Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Daire Başkanlığı görevine atanan Murat Yün'ü ziyaret ettik.

18 Eylül 2023 tarihinde gerçekleştirdiğimiz ziyarete, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı S. Sami Teymurtaş, Şube Yönetim Kurulu Üyesi Doç. Dr. Murat Yılmaz ve Şube Personelimiz Özgecan İricioğlu Aydın katıldılar. Ziyaret sırasında, mesleki işbirliği ile ortak projeler geliştirme konusunda fikir alışverişinde bulunduk.

Murat Yün'e gösterdikleri ilgiden dolayı çok teşekkür eder, yeni görevinde başarılar dileriz.

İSTANBUL'UN JEOLJİSİ SEMPOZYUMU-6'YA BİLDİRİ GÖNDERİMİ 2 EKİM'E KADAR UZATILMIŞTIR



14 - 15 ARALIK 2023

İstanbul Kültür Üniversitesi Ataköy Yerleşkesi
Akingüç Oditoryumu ve Sanat Merkezi

www.istjeo6.com



huriyetimizin 100. Yılında, İstanbul Kültür Üniversitesi ve İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanlığı'nın destekleriyle, 14-15 Aralık 2023 tarihlerinde, İstanbul Kültür Üniversitesi Ataköy Yerleşkesi, Akingüç Oditoryumu ve Sanat Merkezi'nde düzenlenecektir.

Ana teması "Sürdürülebilir Bir İstanbul" olarak belirlenmiş olan İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu-6'ya bildiri gönderme süresi, yoğun talep nedeniyle 2 Ekim 2023, saat 23.59'a kadar uzatılmıştır.

Önemli Tarihler:

Bildiri özlerinin son gönderme tarihi: 2 Ekim 2023-Saat 23.59

Bildirilerini kabulünün yazarlara son bildirim tarihi: 1 Kasım 2023

CUMHURİYETİMİZİN 100. YILI KUTLU OLSUN!



29 Ekim Cumhuriyet Bayramı, Türk milletinin bağımsızlık ve özgürlük tutkusunun kutlandığı özel bir gündür.

100 yıldır yaşadığımız tüm olumsuzluklara rağmen, Türk milletinin karakterine en uygun olan Cumhuriyet idaresine sahip çıkmaya, eşitlik ve adalet için mücadele etmeye, daha aydınlık yarınlar kurmak için birlikte çalışmaya devam edeceğiz.

Başta Gazi Mustafa Kemal Atatürk ve silah arkadaşları olmak üzere, bu toprakları vatan yapan tüm şehit ve gazilerimizi şükran, minnet ve rahmetle anıyor, bizlere emanet ettikleri vatanımızı ve cumhuriyeti korumanın hepimizin aslı görevi olduğu bilinciyle, Cumhuriyetimizin 100. yılını kutluyoruz.

İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu-6, Cum-

İZMİR ŞUBE**İZMİR İLÇE BELEDİYELERİNDE
GÖREVLİ JEOLJİ MÜHENDİSLERİ
İÇİN ZEMİN VE TEMEL
ETÜTLERİNDE ARAZİ, VERİ VE
JEOTEKNİK RAPOR KONTROL
VE DENETİM ESASLARI EĞİTİM
SEMİNERİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ**

İzmir İlçe Belediyelerinde Görevli Jeoloji Mühendisleri İçin Zemin ve Temel Etütlerinde Arazi, Veri ve Jeoteknik Rapor Kontrol ve Denetim Esasları Eğitim Semineri 10 Temmuz 2023'te JMO İzmir Şubesi Eğitim Salonunda gerçekleştirildi. Eğitimcilerimiz JMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Koray Çetin Önal, JMO İzmir Şubesi Jeoteknik Komisyonu Başkanı Hakkı Batur Demiray ve katılımcılarımıza teşekkür ederiz.

**DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
MEZUNİYET TÖRENİNE KATILDIK**

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi tarafından 14 Temmuz 2023 tarihinde düzenlenen Jeoloji Mühendisliği Bölümü Mezuniyet Törenine Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi adına Yönetim Kurulu üyemiz Reyhan PEŞTEMALCI ÜREGEL katıldı.

Mezun olan meslektaşlarımıza meslek hayatlarında başarılar diliyoruz.

**JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
İZMİR ŞUBESİ TARAFINDAN 26-
27 TEMMUZ 2023 TARİHLERİNDE
YAPI DENETİMİNDE JEOLJİ
MÜHENDİSLİĞİ HİZMETLERİ
EĞİTİMİ VERİLDİ.**

Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi tarafından düzenlenen, Yapı Denetiminde Jeoloji Mühendisliği Hizmetleri Eğitiminin 1. Günü; İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Koray Çetin Önal'ın Yapı Denetiminde Jeoloji Mühendisliği Hizmetleri ve Şubemizin bu konudaki çalışmaları ile ilgili bilgi verdiği açılış konuşması ile başladı. Jeoloji Yüksek Mühendisi Sungur Kede "Zemin İyileştirme Çalışmalarında Denetimin Esasları", İzmir Şubesi Jeoteknik Komisyonu Başkanı Hakkı Batur Demiray "Rapor Denetimleri", konularında yaptığı bilgilendirmeler ile tamamlandı.

Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi tarafından düzenlenen, Yapı Denetiminde Jeoloji Mühendisliği Hizmetleri Eğitiminin 2. Günü ise Yönetim Kurulu Üyemiz Cevat Çağlar Özbüyük "6 Şubat Depremi Sonrası Arazi Gözlemleri ve Hukuki Sorumluluk", ve Avukat Güneş Bilgesu Çelik Şengir "Hukuki Sorum-

luluk” konularında yaptığı bilgilendirmeler ile tamamlandı. Eğitime katılan üyelerimize, eğitmenlerimiz Jeoloji Yük. Müh. Sungur Kede, İzmir Şubesi Jeoteknik Komisyonu Başkanı Hakkı Batur Demiray, Yönetim Kurulu Üyemiz Cevat Çağlar Özbüyük ve Avukat Güneş Bilgesu Çelik Şengir’e teşekkür ederiz.

YÖNETİM KURULU ÜYELERİMİZ İZMİR VALİSİ SAYIN DR. SÜLEYMAN ELBAN’I MAKAMINDA ZİYARET ETTİ.



Şube başkanımız Koray Önalan ve yönetim kurulumuz yayın üyesi Hatice Yıldırım, İzmir valisi Sayın Dr. Süleyman Elban’ı makamında ziyaret ederek odamız adına, 100. Yıl yerbilimleri kolokyum davetiyesini iletmışlerdir. Nazik kabulleri için Sayın Valimize teşekkür ediyoruz.

CUMHURİYETİMİZİN 100. YILINDA YERBİLİMLERİ KOLOKYUMU-BATI ANADOLU



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi, 26-27-28 Ekim 2023 tarihinde “Cumhuri-

yetimizin 100. Yılında Yerbilimleri Kolokyum-Batı Anadolu” adı ile Prof.Dr. Yücel Yılmaz onursal başkanlığında düzenlediği kolokyum 300’ün üzerinde katılımcı ile gerçekleşti.

Ülkemizin saygın bilim insanlarının katıldığı bu kolokyum, 26 Ekim tarihinde İzmir Ticaret Odası Ana salonda, 27 Ekim tarihinde İZQ İnovasyon Merkezinde düzenlendi. 28 Ekim tarihinde ise 60 kişinin katılımıyla Efes-Priene-Milet antik yerleşim merkezlerini içine alan «Batı Anadolu`nun Dünya Bilim ve Kültüründe Yaptığı Sıçramalar» temalı gezi gerçekleştirildi.

Kolokyumun birinci günü açılış ve protokol konuşmaları sonrasında Prof.Dr. Yücel Yılmaz`ın oturum yürütücülüğünde Açılış Oturumu, Prof.Dr. Cahit Helvacı yürütücülüğünde 10 sunumun yer aldığı 1. oturum gerçekleştirildi.

Kolokyumun ikinci günü ise Prof.Dr. Mete Hançer, Prof.Dr. Alper Baba ve Jeoloji Mühendisi Hakkı Batur Demiray yürütücülüğünde toplam 21 oturumun yer aldığı 2., 3. ve 4. oturumlar gerçekleştirildi.

Sunum yapan kıymetli hocalarımıza ve katılan misafirlerimize teşekkür ederiz.

ŞUBEMİZ 30 EKİM 2020 SİSAM DEPREMİ İLE İLGİLİ BASIN AÇIKLAMASI



BASINA VE KAMUOYUNA

Bilindiği üzere, 30 Ekim 2020 saat 14:51 de, merkez üssü Sisam Adası’nın kuzeyi olan 6.9 büyüklüğünde bir deprem meydana gelmiştir. Deprem, en büyük yıkıcı etkisini, merkez üssüne yaklaşık 70 km uzaklıkta, İzmir’in Bayraklı ve Bornova ilçelerinde göstermiş, 117 yurttaşımız yaşamını yitirmiştir.

Depremi yıkım yaptığı bölge kalın, suya doymun ve gevşek güncel akarsu çökellerinin bulunduğu, Meles Deltası'nın arkasındaki ova bölümüdür. Deprem büyütmesinin ve sıvılaşma riskinin en yüksek olduğu bu bölgede, çok düşük ivme değerlerine bile karşı koyamayacak ölçüde dayanıksız binaların bulunması, depremi ciddi bir afete dönüştürmüştür. 30 Ekim 2020'nin doğanın bir uyarısı olduğunu bir kez daha anımsatmak isteriz. Ayrıca, İzmir Metropolitan alanını etkileyecek uzun zamandır sessizliğini koruyan fayların her an yıkıcı bir deprem üretebileceği bilim insanlarıncı vurgulanmaktadır. Bu fayların kırılması durumunda olabilecek bir deprem Bostanlı, Mavişehir, Karşıyaka, Bayraklı, Bornova Alsancak gibi alüvyon üzerinde yerleşimi olan semt ve mahalleleri ciddi biçimde etkileyecektir. Özellikle, sahile yakın, suya doymun zeminler üzerinde inşa edilmiş, dayanım ömrünü tamamlamış yüzlerce binanın temel elemanları ve betonları, korozyon nedeni ile mühendislik özelliklerini neredeyse tamamen yitirdikleri bilinmektedir. Bunun yanında, Bostanlı, Mavişehir ve İnciraltı gibi suya doymun akarsu çökellerinin yer aldığı

bölgelerde yeni imar alanlarının oluşturulmaya çalışıldığını kaygı ile izliyoruz.

Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi olarak uyarıyoruz:

Ülkemizin, yıkıldıktan sonra dönüşüm gibi akıl dışı uygulamalar yerine, yıkılmadan planlı kentsel değişime ve öncelikli yerleşim alanlarının belirlenmesine şiddetle ihtiyacı vardır. Kentsel nüfus yoğunluğunun azaltılması, göçün önlenmesi, insanların doğdukları ve yaşadıkları yerlerde insanca yaşayacakları koşulların oluşturulması gerekmektedir. Jeoloji mühendisleri odasının ısrarla üzerinde durduğu fay yasasının bir an önce çıkarılması, tarım alanlarının imara açılmaması ve etkin efektif kamucu denetim anlayışı ile tüm yapıların, ilgili tüm meslek disiplinlerinin içinde olduğu yeni bir denetim sistemi ile denetlenmesine şiddetle ihtiyaç vardır. Gerek 30 Ekim gerek 6 Şubat ve gerekse bugüne kadar doğa kaynaklı afetlerde yaşamını yitiren tüm yurttaşlarımızı saygı ve rahmetle anıyoruz Basına ve kamuoyuna saygı ile duyurulur

KONYA ŞUBE

TMMOB İL KOORDİNASYON KURULU TOPLANTISI



TMMOB Konya İl Koordinasyon Kurulu Toplantılarına Şube Başkanımız ve Şube II. Başkanımızın katılımlarıyla 14 Temmuz gerçekleştirildi. Toplantılarda Konya İlinde yaşanan mesleki sorunların ve süreçleriyle ilgili görüş alışverişi yapıldı.

ÇALIŞTAY "OBRUK ALANLARININ TESBİT EDİLMESİ- MEVZUAT PROBLEMLERİ VE ÖNERİLER"



Konya İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü bünyesinde koordinatörlüğünü Şube Başkanımız Şükrü ARSLAN ın yaptığı "Obruk Alanlarının Tespit Edilmesi" projesi kapsamında son yıllarda sayısı hızla artan ve önümüzdeki yıllarda büyük sorunlara sebep olacak obruklar ile ilgili 2020 yılında başlayan projenin saha çalışmalarının tamamlanmasıyla elde edilen verilerin ışığında model üretimleri ve duyarlılık haritası

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi

oluşturulmuş. Yapılan çalışmaların kurum ve kuruluşlarla paylaşılması ve ortak eylem planı hazırlanması için çalıştaylar düzenlenmiştir. Bu kapsamda üçüncüsü 26 Temmuz'da yapılan Mevzuat Problemleri ve Öneriler çalıştayına Genel merkez Başkanı Hüseyin ALAN katılarak katkıda bulunmuştur.

KONYA DA DEPREM

ÖNLEM ALINMAZSA SU KRİZİ KAÇINILMAZ

Konya'nın Sesi logo and website information: www.konyaninsesi.com.tr

Main article content: 'ÖNLEM ALINMAZSA SU KRİZİ KAÇINILMAZ'. Includes sub-headers like 'Türkiye'nin tahli ambarı Konya'da yer altı suları için durumun vahim olduğuna dikkat çeken Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Şükrü Arslan, önlem alınmazsa su krizinin kaçınılmaz olacağını söyledi' and 'PİYASANIN DENGESİNİ BOZAN CEZASINI ÇEKECEK'.

Postası KONYA newspaper masthead and main headline: 'SALLANDIK!' 01 Ağustos Salı günü 18.06 da Selçuklu ilçesinde 5.1 büyüklüğünde meydana gelen depremin ardından Valilik ve Büyükşehir Belediyesi'nin incelemelerinin sonucunda kayda geçen bir olumsuzluk olmadığı bildirildi.

ANADOLUDA BUGÜN: Günden, Konyaşar, Postası, Konya Haber, Resmi Tarihler. Includes market data for Altın, Döviz, and Euro.

Continuation of the 'ÖNLEM ALINMAZSA SU KRİZİ KAÇINILMAZ' article. Includes sub-headers like 'YER ALTI SULARI KARA GÜN DÜSTURDUR', 'BÖLGEYE YAPISINA UYGUN TARIM', 'MEVLANA YILI'NA ÖZEL SEMA TÖRENİ YAPILYOR', and 'YER ALTI SULARINDAKİ DÜŞÜK ORANLI KİMYELER'.

Article titled 'Konya'daki deprem daha büyük bir depremin habercisi mi? Uzman isim açıkladı'. Includes a map of the Konya region and text discussing the geological implications of the August 1st earthquake.

Başkanımız Şükrü ARSLAN'ın Konya'nın Sesi gazetesine yaptığı Kuraklık bilinçsiz su kullanımızı ve tarımsal sulama ile ilgili açıklamaları "Önlem Alınmazsa Su Krizi Kaçınılmaz" başlığı ile yayınlandı.

01 Ağustos Salı günü 18:06 da Konya ili Selçuklu İlçesi Sarıcalar bölgesinde 5.0 büyüklüğünde bir deprem meydana geldi. Depremin takiben 15 saat içerisinde yaklaşık 27 adet artçı sarsıntılarda oluştu. Deprem sonrasında yapılan açıklamalar basında yer aldı.

DÜZLEM PROGRAMI- KARAPINAR DAKİ OBRUK OLUŞUMLARI

Kontv

Karapınar'daki
Obruk Oluşumları

Musab Aşiran ile
DÜZLEM
15 Eylül 2023
CUMA
18.00

Şükrü ARSLAN
Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı

www.kontv.com.tr KONTV

Şube başkanımız Şükrü Arslan Kontv Düzlem programı Musab Aşiran'ın canlı yayın konuğu oldu. Programda Bölgede oluşan obruklar ile ilgili bilgiler verdi.

KONYA'DA TEHDİT ARTTI! ÇOK ACİL ÖNLEM ŞART

Şube Başkanımız Şükrü Arslan'ın kuraklık ile ilgili açıklamaları Manşet ve Yeni Haber gazetelerinde yayınlandı.

Yeni Haber

GÜNDEM EKONOMİ KONYA KONYA SPOR RESMİ İLANLAR

Altın 15.00 1776.48 BIST -16.09 7771.34 Dolar 15.00 28.54 Euro 10.00 30.52

Anasayfa > Konya > Konya'da tehdit arttı! Çok acil önlem şart

Konya'da tehdit arttı! Çok acil önlem şart

Konya'da yer altı suları gün geçtikçe azalıyor. Çok Acil önlem alınmazsa Konya Ovası yok olacak. En büyük su tüketiminin ruhsatsız kuyulardan kaynaklandığını ifade eden Başkan Arslan, tehlikenin gün geçtikçe büyüdüğünü söyledi.

Yayınlanma: 22 Eilim 2023 15:11

ÇOK ACİL ÖNLEM ŞART

Konya

AKSARAY VALİSİ ZİYARET EDİLDİ



Aksaray Belediye Başkanı Enver Dinçer ile Aksaray İl Temsilcimiz Tayfun Aydın ve Berberindeki meslektaşlarımız Aksaray Valiliğine atanan Sayın Mehmet Ali Kumbuzoğlu'na hayırlı olsun ziyaretinde bulundular

AKSARAY ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ MÜDÜRÜ ZİYARET EDİLDİ



Aksaray İl Temsilcimiz Tayfun AYDIN ve beraberindeki Tescilli Bürolarımızdan oluşan heyet Çevre Şehircilik ve İklim değişikliği Müdürü meslektaşımız Ali ÖZCAN'ı ziyaret ettiler

AKSARAY İL ÖZEL İDARESİ GENEL SEKRETERİ ZİYARET EDİLDİ.



Aksaray İl Temsilcimiz Tayfun AYDIN ve beraberindeki Tescilli Bürolarımızdan oluşan heyet İl Özel İdaresi Genel Sekreteri Hakan Kılınçkaya'yı ziyaret ettiler.

SAMSUN ŞUBE**17 AĞUSTOS 1999 DEPREMİ BASIN AÇIKLAMASI**

17 AĞUSTOS 1999'DAN 6 ŞUBAT 2023'E UZANAN 24 YILDA DOĞA KAYNAKLI AFETLER ÜLKEMİZDE YARALAR AÇMAYA DEVAM EDİYOR...

Ülkemizde doğa kaynaklı afetlerle mücadele için milat olduğu varsayılan 17 Ağustos 1999 depreminin üzerinden 24 yıl geçti. Bu süreç içerisinde doğa kaynaklı afetler karşısındaki toplumsal, sosyal, ekonomik, kurumsal ve teknik altyapımızda iyileşme bir yana kırılmalıkların katlanarak arttığını 6 Şubat 2023'de Kahramanmaraş depremleri açıkça gösterdi. Resmi açıklamalara göre 51.000'ni aşkın vatandaşımızın yaşamını yitirmesi, 100.000'ni aşkın vatandaşımızın yaralanması, 310.000 bina ile çok sayıda baraj, köprü, yol, demiryolu, liman, enerji tesisleri ile altyapının uğradığı ağır hasar, getirildiği savunulan çözümlerin afet risklerini azaltmadığını, sadece "yara sarma" amacına hizmet ettiğini bir kez daha bizlere göstermiştir.

17 Ağustos 1999 tarihinde, saat 03:02'de Gölçük'te meydana gelen 7.6 büyüklüğündeki deprem, Kocaeli, Sakarya, Düzce, İstanbul, Yalova ve Bolu illerimizde resmi rakamlara göre 18.373 kişinin yaşamını yitirmesine, yaklaşık 50.000 kişinin yaralanmasına, 375.000 konut ve işyerinin yıkılması veya hasar görmesine neden olmuştur. Bu büyük felaketin üzerinden 24 yıl geçmiş olmasına rağmen yeterli tedbirlerin alınmaması nedeniyle sadece depremler değil çok sayıda doğa kaynaklı afet, ağır maddi ve manevi hasarlar vermeye devam ediyor.

Ülkemiz, bulunduğu coğrafyanın jeolojik, jeomorfolojik ve tektonik yapısı gereği depremler başta olmak üzere heyelan, kaya düşmesi, sel, taşkın, çığ düşmesi, volkanik aktiviteler, oturma-çökme, obruk, tıbbi jeolojik riskler gibi jeolojik ve hidrolojik kökenli afetlerin yanı sıra kuraklık, fırtına, hortum, aşırı sıcaklık ve kar yağışı gibi meteorolojik afetler ile yüzey ve yeraltı yangınları, Covid-19 başta olmak üzere salgın hastalıklar, musilaj gibi biyolojik afetlerin etkisi altında yaşamaya devam ediyor.

1959 yılında çıkarılan 7259 sayılı Afetler Kanunu, 3194 sayılı İmar Kanunu, 6306 sayılı Kent-Sel Dönüşüm Kanunu, 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkındaki Kanun gibi temel yasalarda afet risklerin azaltılması konusunda değişiklik yapılmalıdır.

_1999 Marmara depremlerinde yaşanan yıkımların bütün sorumluluğu tek bir müteahhite yıkılmış, 6 Şubat 2023 depremlerinde ise etüt ve projeleri ilgili kurumlar tarafından denetlenerek yapı ruhsatı ve iskân izni verilmiş 310.000 binanın yıkılması veya ağır hasar alması ve bunun sonucunda 51.000'i aşkın vatandaşımızın yaşamını yitirmiş olmasına rağmen, sorumlu tek bir yönetici hakkında soruşturma açılmamıştır. Başlatılan soruşturmalar sonucunda tutuklanan 325 kişiden bazıları ise hızla serbest bırakılmıştır.

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 öncelleyen bir ekonomiyi, tedbirleri kararlılıkla uygulayan bir siyaseti ve afet farkındalığı yüksek bir toplumu" yaratmak ve bu yolda ilerlemek zorundayız. Bu yolda bizlere ışık tutacağına inandığımız bazı önerilerimizi kamuoyu ile bir kez daha paylaşmak istiyoruz.

2020 yılı Ocak ayından bu yana ülkemizde meydana gelen jeolojik, meteorolojik, biyolojik ve yangın afetleri sonucunda 250.000'i aşkın vatandaşımız yaşamını yitirmiş, 100.000'ni aşkın vatandaşımız yaralanmış, 400.000'i aşkın bina veya bina türü yapı ile çok sayıda köprü, yol, enerji, haberleşme ve altyapı tesisleri yıkıl-

miş veya ağır hasar almış, tahminen 250 milyar doları aşkın ekonomik kayıp oluşmuştur. Buna rağmen afet yönetiminin her aşamasındaki (risk ve zarar azaltma, hazırlık, müdahale ve iyileştirme) görev, yetki ve sorumluluklar arasında akılcı dengeler ile rol ve görev dağılımları oluşturulamamış, etkili ve verimli bir yönetim için kurumsal yapılanma geliştirilememiştir. 1999 depremlerinden sonra tartışılmaya başlanmış olan kapsayıcı nitelikte bir kurumun yaratılması amacıyla Afet ve Acil Durum Yönetimi (AFAD) Başkanlığı oluşturulmuş ve Cumhurbaşkanlığı Hükümet Sistemine geçilmesiyle de İçişleri Bakanlığına bağlanmıştır. Söz konusu kurumun afetler konusunda bir “eşgüdüm/koordinasyon merkezi” işlevini yeterince yerine getiremediği, ülkenin afet gerçekliği ve büyüklüğü karşısında yetersiz kaldığı Kahramanmaraş depreminde yaşanan zafiyetlerle bir kez daha görülmüştür. Yetişmiş, alanında uzman yönetici sayısının bir elin parmaklarını geçmediği, az sayıda yetişmiş ve tecrübeli personelin ise verimli ve etkin bir şekilde süreçlere katılmadığı görülmektedir. Risk azaltma odaklı ve bütünleşik bir afet yönetim sisteminin kurumsal yapılanması yeniden düzenlenmeli; afet hizmetleri, dünyanın birçok ülkesinde olduğu gibi, Afet, Acil Durum ve İklim Değişikliği Bakanlığı adıyla bakanlık seviyesinde yeniden örgütlenmelidir.

Özünde bir yardım yasası olan ve afet sonrası kriz yönetim aşamasına odaklanmış, afetlere müdahale hizmetlerini yönetmek amacıyla yaklaşık 64 yıl önce, o günün bilimsel ve teknik bilgi birikimi, kentleşme, idari yapılanma, teknoloji ve yaşam koşullarına göre hazırlanmış olan 7269 sayılı “Umumi Hayata Müessir Afetler Dolayısıyla Alınacak Tedbirlerle Yapılacak Yardımlara Dair Kanun”un günümüz koşullarındaki afet yönetim sisteminin ihtiyaçlarına yanıt vermesi mümkün değildir. Diğer ülkelerde de örneğine rastlandığı şekilde deprem özelindeki çalışmalara referans olacak “Fay Yasası” ile diğer afetler için “Afet Risk Azaltma Yasası” ulusal afet hukukuna kazandırılmalı; bu yasalara dayalı olarak Dünya standartlarını esas alan “Diri Fay Araştırmaları Yönetmeliği, Yüzey Faylanması Tehlikesinin Değerlendirilmesi Yönetmeliği, Bütünleşik Afet Tehlike Haritalarının Hazırlanması ve Kullanımı Yönetmeliği, Heyelan ve Taşkın/

Sel Korunma Yönetmeliği, Ulusal Afet Yönetim Planı Yönetmeliği, İlk Yardım, Arama ve Kurtarma Yönetmeliği” gibi alt mevzuat oluşturulmalı, bu kapsamda çeşitli afet türlerine yönelik yasal mevzuat düzenlemeleri ile bunlara ilişkin tehlike ve risk haritaları (Türkiye Heyelan Haritası, Diri Fay Haritası, Tıbbi Jeoloji Risk Haritası, Obruk Risk Haritası, Çığ Tehlike Haritası vb.) hazırlanmalı ve sık aralıklarla güncellenmelidir.

38 yıl önce, yürürlüğe giren ve “Amaç” başlığı altında dahi afet güvenliğini göz ardı etmiş olan 3194 sayılı İmar Kanunu günümüz şehircilik, planlama, yapı üretim ve denetim hizmet ihtiyaçlarına yanıt veremez ve ulusal afet mevzuatıyla kopuk bir durumdadır. İmar yasasının BM 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri arasında yer alan “İnsan Odaklı Dirençli Kentler” yaratılmasına hizmet edecek, afet mevzuatı ile uyumlu, mevcut planlama sürecindeki karmaşayı giderecek şekilde yeni bir “İmar Kanunu” hazırlanmalıdır.

3194 sayılı İmar Kanunu kapsamındaki hükümlerle düzenlenen yapı üretim ve denetim süreci, afetler karşısında yapıları güvenli kıla- cak temel argümanlardan uzaktır. Bu sürecin iyileştirilmesi amacıyla çıkarılan 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkındaki Kanun’un 20 yılı aşkın süredir yapılan uygulama sonuçlarına bakıldığında, bunun da arzu edilen sonuçları üretmediği, yapı üretim ve denetim süreçlerinin kâğıt üzerinde kaldığı görülmektedir. Son Kahramanmaraş depremlerinde 800 bine yakın bağımsız bina bölümünün, hatta yapım çalışmaları devam bazı yapıların hasar görmesi veya yıkılması bunun açık kanıtı niteliğindedir.

Yıkılan veya hasar gören binalarımız üzerinde yapılan incelemelerde, bina yıkımlarının dört ana temel nedenden kaynaklandığı bilinmektedir. Bunlar;

Binanın oturduğu zeminin niteliğinden kaynaklanan sorunlar,

Binanın taşıyıcı sisteminden kaynaklanan sorunlar,

Binada kullanılan malzeme ve işçilikten kaynaklanan sorunlar,

Yapı üretim süreçlerinin denetiminden/dene- timsizliğinden kaynaklanan sorunlar,

şeklinde sıralanabilir.

Yukarıda belirtilen sorunların çözümü için yapı risklerinin yönetimini esas alan müstakil bir "Yapı Üretim ve Denetim Kanunu"na ihtiyaç olduğu açıktır. Bu durum "2004 yılında toplanan "Deprem Şurasının" sonuçlarından biri olup, böylece yapı üretimini ve işletimini ilgilendiren tüm hususların bütüncül bir yaklaşımla ele alınması önerilmiştir.

Yapılacak yeni düzenleme ile imar ve afet mevzuatıyla uyumlu, afet risklerini azaltmaya odaklanan yeni bir yapı üretim ve denetim sistemi oluşturulmalıdır. Böylece planlama ve yer seçiminden başlamak üzere zemin ve temel etüdü, projelendirme, yapıda kullanılan malzeme ve işçilik ile denetim süreçleri yeniden tanımlanmalı, bina etüt ve projelendirme süreçleri "Uluslararası Bina Kodu" ile uyumlu hale getirilmelidir. Bu sistemde yapı denetimi; kamusal denetimi esas alan bir anlayışla, zemin ve temel etütlerinin yerinde denetimini de esas alacak bir biçimde inşa süreçlerinin her aşamasında etkin bir şekilde işletilmelidir.

6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun iptal edilerek, kentsel dönüşüm projelerinin afet odaklı olarak hayata geçirilmesini sağlayacak, sosyal boyutu güçlendirilmiş, karar süreçleri katılımcı olan, ekonomik destek mekanizmalarını kapsayan, jeolojik açıdan riskli alanlar dışında yerinde dönüşümü benimsemiş yeni bir "kentsel dönüşüm ve yenilenme kanunu" hazırlanmalıdır. Bu nedenle parsel ve/veya bina bazlı dönüşüm yerine, insanı odağına alan, "alan veya ada bazlı dönüşüm" modellerinin oluşturulmasına yönelik yasal düzenlemeler yapılmalı; altyapısı, sosyal donatısı, doğal çevre ile bütünleşik, dönüşüm yaklaşımları benimsenmelidir.

Kentlerdeki jeolojik olarak sakıncalı alanlar ile zayıf zeminlere sahip yüksek riskli alanlarda yeni yapılaşmaya izin verilmemesi ve bu alanlar üzerinde var olan bazı yerleşimlerin ise yoğunluğun düşürülmesi temel kriter olmalıdır. Ayrıca deprem riski yüksek İstanbul gibi kentlerimiz için, "Kanal İstanbul" gibi kentsel yoğunluğu artıran projeler yerine, Anadolu'nun farklı kentlerinin ekonomik, sosyal ve kültürel altyapısı geliştirilerek cazibe merkezleri haline getirilmeli, özellikle kırsal bölgelerden göçü

önleyecek politikalar geliştirilmelidir. Bu amaçla GAP ve DAP projeleri kapsamında, Doğu ve Güneydoğu Anadolu bölgesinde yer alan kırsal yerleşim alanlarından başlamak üzere kırsal altyapı ve üstyapı yenilenmeli, tarıma elverişli hazine arazileri "ekip-biçme" koşuluyla ücretsiz olarak o köylerde yaşayan vatandaşlarımıza verilmelidir.

Başta büyükşehir belediyeleri olmak üzere ülkemizdeki tüm illerin 1/1000 ölçekli Jeolojik-Jeoteknik ve Mikrobölgeleme Etütleri hızla tamamlanmalı; bu etütlerin sonuçlarına göre bütünleşik afet yönetimini esas alan, bütün doğal tehlikeleri göz önüne alan "master planlar" hazırlanarak afet güvenliğinin gerektirdiği imar plan revizyonları ve diğer risk azaltma önlemleri birlikte uygulanmalıdır.

Deprem, sel, taşkın, heyelan gibi doğa kaynaklı her bir afet tehlikesi için tekil veya çoklu tehlike haritaları üretilerek mekânsal planlama sürecine entegre edilmeli, fay zonları üzerinde yapılacak paleosismolojik araştırmalar sonucu belirlenen sakinim bantları ile DSİ Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanan havza plan ve raporlarında belirtilen "Taşkın Tehlike Haritaları"ndaki riskli alanlar imar planlarına işlenmeli, bu alanlarda bina ve bina türü yapıların yapılmasına sınırlama getirecek ve mevcut risk altındaki yapıların geleceğini planlayan düzenlemeler acilen hayata geçirilmelidir.

Yerel idarelerin bir kısmı afetler karşısındaki sorumluluklarını bilmedikleri gibi yaşadıkları kentleri tehdit eden doğa kaynaklı afet risklerinden de habersizdirler. 2021 yılında Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı öncülüğünde oluşturulan İl Risk Azaltma Planları (İRAP)'nın yürürlüğe konulması önemli bir gelişme olmakla birlikte, yerel idarelerin gerek uzmanlık gerektiren bu planlar hakkında yeterince bilgi sahibi olmamaları, gerekse çoğunun bünyesinde afet riskleri ile mücadele birimlerinin bulunmaması nedeniyle yeterli tedbirleri almadıkları görülmektedir. Mevcut durum ile İRAP raporları, mutlaka eyleme dönüştürülmelidir. İRAP raporlarında belirtilen afet risklerinin azaltılması amacıyla Belediyelerin kurumsal kapasitesi artırılmalıdır. Bu amaçla geçtiğimiz aylarda değiştirilen Belediye ve Bağlı Kuruluşları ile Mahalli İdare Birlikleri Norm Kadro İlke ve Standartlarına

Dair Yönetmelik ile belediyeler bünyesinde kurulan "Afet İşleri Başkanlıkları/Müdürlüklerinin" görev kapsamı bir yönetmelikle tanımlı hale getirilmeli, liyakatli kadroların görev alması için yerel yönetimler uyarılmalıdır.

Deprem zararlarının azaltılması ile olası afetler sonrası oluşan ekonomik risklerin transferi amacıyla 2004 yılında yapılan Deprem Şurasında alınan kararlar çerçevesinde 2012 yılında yürürlüğe giren 6305 sayılı Afet Sigortaları Kanununun kapsamının oldukça yetersiz olduğu, depremler dışında ki diğer jeolojik ve meteorolojik kökenli afetler türleri ile yangın afetini kapsamadığı görülmektedir. Kahramanmaraş depremleri ile son yaşanan sel, taşkın, heyelan, yangın vb afet olaylarında yüzbinlerce insanımız etkilenmesine rağmen hem dağıtılan prim miktarları yetersiz kalmış, hem de doğa kaynaklı afet tehlikelerinin önlenmesine de arzu edilir şekilde hizmet etmediği anlaşılmıştır. 6305 sayılı Afet Sigortaları Kanununun kapsamı, hem bütünlükli afet yönetim sistemi-

ne hizmet edecek ve tüm doğa kaynaklı afetleri kapsayacak şekilde genişletilmelidir.

Sonuç olarak 17 Ağustos 1999 Gölçük depreminin üzerinden geçen 24 yıla rağmen doğa kaynaklı afetler karşısında toplumsal, sosyal, ekonomik ve teknik altyapısı güçlü, olası afetler karşısında dirençli bir toplum olmaktan epeyce uzakta olduğumuz gerçeği görülmeli ve daha fazla zaman kaybetmeden yara sarma politikalarına yerine zarar azaltmayı önceleyen politikalar hayata geçilmelidir.

KALKINMA, HALK VE ÇEVRE SAĞLIĞININ KORUNMASI, YAŞAM KALİTESİNİN YÜKSELTİLMESİ VE DOĞAYLA UYUMLU BİR YAŞAM İÇİN, AFETİNİ BEKLEYEN ÜLKE OLMAMAK VE İNSAN ODAKLI DİREÇLİ KENTLER İNŞA ETMEK İÇİN GÖREV BAŞINA!

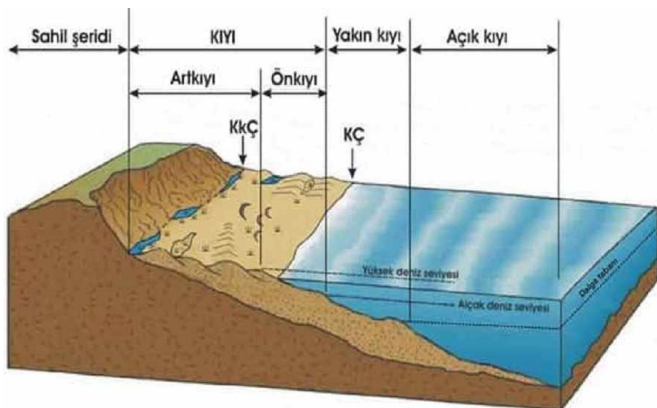
TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Samsun Şubesi Yönetim Kurulu

SAMSUN ŞUBE

KIYI KANUNU VE BÖLGEMİZ BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

Ülkemiz üç tarafı denizlerle çevrili olup, birçok nehir ve göllere sahip konumdadır. Bu jeolojik oluşumların öneminden dolayı şehirlerimiz, ilçelerimiz deniz, göl ve nehirlerin etraflarında kurulmuştur. Son yıllarda nüfus artışı, sanayileşme ve köyden kente göçlerle beraber oluşan yerleşim alanı azlığı, bu alanların tahribine yol açmıştır.



ŞUBE BAŞKANIMIZ KARADENİZ TEKNİKÜNİVERSİTESİ JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ MEZUNİYET PROGRAMINA KATILDI

Şube Başkanımız Semi Hamzaçebi, Karadeniz Teknik Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü mezuniyet programına katıldı. Mesleki yaşantılarına giriş yapan meslektaşlarımıza Jeoloji Mühendisleri Odası Trabzon Şube Yönetim Kurulu olarak başarılar dileriz.



KTÜ JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

Günümüzde, madenlerden enerji hammadde-
lerinin aranmasına, su kaynaklarının bulunup
değerlendirilmesinden mühendislik yapıları-
nın temel etüt çalışmalarına, yer yuvarının an-
laşılmasından uzay araştırmalarına kadar ya-
şamın her alanında Jeoloji Mühendisliği temel
bilgilerine ihtiyaç duyulmaktadır. Jeoloji Mü-
hendisliği, günümüzün olduğu kadar gelece-
ğin de yıldızı parlayan mesleklerinden biridir.



SELLER SADECE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ SONUCU MU OLUŞUYOR? BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

Son yıllarda, ülkemizin farklı yörelerinde can
ve mal kaybına neden olan birçok sel vakası
yaşandı. Tüm bu hava olayları yorumlanırken,
iklim değişikliği konusu sık sık dile getirilir
oldu. Gerçekten sellerin nedeni sadece iklim
değişikliği midir, insan faaliyetlerinin yaşanan
sel olaylarında etkisi yok mudur?



DOĞAL KAYNAKLAR HIZLA TÜKENİYOR: BÖLÜM 1 BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

Doğada kendiliğinden oluşan, oluşumunda
insan etkisi olmayan, diğer yandan insan yaşa-
mına doğrudan etki eden, yaşamın sürekliliği
veya insan ihtiyaçlarının karşılanması için kul-
lanılabilen kaynaklara doğal kaynak denir. Bu
yazı dizisinde, önce kaynakların nasıl, hangi
hızla tüketildiğinden (1. Bölümde), daha sonra
örnekler vererek bazı stratejik temel kaynakla-
rının ne kadarının tüketildiğini ve ne kadarının
geride kaldığından bahsedilmektedir.



ÜNİVERSİTE TERCİHLERİ, KTÜ VE YER BİLİMLERİ BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

Tercih yapacak öğrenci arkadaşlarımız ve onla-
rın değerli velileri, KTÜ Ankara'nın doğusunda
yer alan, akademik kadrosu ve fiziki alt yapısıyla
büyük kentlerdeki üniversitelerle yarışa bilecek
kapasitesi olan bir-iki üniversiteden birisidir. 12
fakültesi, 254 aktif programı ve 26 akredite bi-
rimi ile sizlerin tercihini beklemektedir. KTÜ lü
olmak bir ayrıcalıktır. Gelin geleceğinize ilim ir-
fan yuvası KTÜ'de birlikte yön verelim.



DOĞAL KAYNAKLAR HIZLA TÜKENİYOR: BÖLÜM 2 BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

Fosil doğal kaynakların önümüzdeki birkaç yüz yılda tükeneceği öngörülmektedir. Ancak, daha önemlisi su ve hava gibi yer yüzündeki yaşamın en temel gereksinim duyduğu stratejik kaynakları hızla kirlenmesidir. Eğer su ve hava gibi stratejik kaynakların tüketimi bu şekilde fütursuzca devam ederse önümüzdeki birkaç on yıl içinde insanlık için alarm zillerinin çalmaya başlaması büyük bir olasılıktır.



ERZURUM İL TEMSİLCİMİZ EYÜP TAVLAŞOĞLU 'NUN "O FAYLARA YAKIN MARKAJ! "BAŞLIKLİ KÖŞE YAZISI ÇIKTI

Erzurum ve komşu illerde sıklıkla yaşanan depremlerin ardından Maden ve Tetkik Arama (MTA) Genel Müdürlüğü, harekete geçti. Erzurum'a gelen Jeologlar Kuzeydoğu Anadolu Fay Hattı üzerinde bulunan Pasinler ve Karayazı Fay Zonu üzerinde araştırma çalışmaları başlattı.



17 AĞUSTOS 1999'DAN 6 ŞUBAT 2023'E UZANAN 24 YILDA DOĞA KAYNAKLI AFETLER ÜLKEMİZDE YARALAR AÇMAYA DEVAM EDİYOR... BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

17 Ağustos 1999 depreminin üzerinden 24 yıl geçti. Bu süreç içerisinde doğa kaynaklı afetler karşısındaki toplumsal, sosyal, ekonomik, kurumsal ve teknik altyapımızda iyileşme bir yana kırılganlıkların katlanarak arttığını 6 Şubat 2023'de Kahramanmaraş depremleri açıkça gösterdi.



DOĞAL KAYNAKLAR HIZLA TÜKENİYOR: NE YAPILABİLİR BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

Birkaç yüzyıl içinde, oluşumları milyonlarca yıl süren enerji hammaddeleri ve madenleri tükeceğiz. Peki bu sarmaldan kurtula bilir miyiz? İnsanlığın devamı için bugünden yapabileceğimiz nelerdir?



KARADENİZ BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

Küresel ısınma, Soğuk Ara Katman ve altındaki yoğun tuzlu katmanların su kalınlıklarını tehdit ederek, incelmesine neden olmaktadır. Çok yakın geçmişte 200 m'lere varan çok yoğun tuzlu katmanın kalınlığının yer yer 180-150 m'lere incelmesine dair bilim insanlarından veriler gelmektedir. Karadeniz'deki yaşam tehdit altındadır.

ARKEOLOJİK DÖNEMLERDE ANADOLU'NUN İLK TİCARİ METASI: OBSİDİYEN BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

Anadolu'nun belli bölgelerindeki obsidiyen kaynakları, tarih öncesinde Anadolu'da yerleşimi cazip kılan faktörlerden biri olmuştur.



ULUSLARARASI JEOÇEŞİTLİLİK GÜNÜ BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

2021 yılında Birleşmiş Milletler UNESCO Genel Konferansında kabul edilen önerge ile her yıl 6 Ekim gününün "Uluslararası Jeoçeşitlilik Günü" olarak kutlanması kararlaştırılmıştır.



KÜRESEL ISINMA NEDİR? BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

Küresel ısınma Dünyanın bir bölgesinde kavurucu sıcakların başlamasıyla orman yangınlarının hızla yayılması, çölleşmenin artması, hatta insan yaşamını bile tehlikeye sokacak düzeye ulaşması, diğer yandan aynı anda yeryüzünün bir başka bölgesinde aşırı yağışların etkisiyle her tarafın sularla kaplanması, sel felaketlerinin görülmesi, aşırı erozyon gibi doğa felaketlerinin yaşanması olayıdır.



EMEK ÖDÜLLERİ TÖRENİ YAPILDI



KÜRESEL ISINMAYA KARŞI NELER YAPILDI? NELER YAPILYOR? BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

Küresel ısınmanın insan aktivitesi sonucu meydana geldiğinin anlaşılmasından itibaren bunun önlenmesine ilişkin bireysel veya bölgesel nitelikli konferanslar ve bilinçlendirme çabaları 1950 yıllarından itibaren başlamıştır.

