

Atatürk'ün Gençliğe Hitabesi

Ey Türk Gençliği!

Birinci vazifen, Türk istiklâlini, Türk Cumhuriyetini, ilelebet, muhafaza ve müdafaa etmektir.

Mevcudiyetinin ve istikbalinin yegâne temeli budur. Bu temel, senin, en kıymetli hazinendir. İstikbalde dahi, seni bu hazineden mahrum etmek isteyecek, dahilî ve haricî bedhahların olacaktır. Bir gün, İstiklâl ve Cumhuriyeti müdafaa mecburiyetine düşersen, vazifeye atılmak için, içinde bulunacağın vaziyetin imkân ve şerâitini düşünmeyeceksin! Bu imkân ve şerâit, çok nâmüsaid bir mahiyette tezahür edebilir. İstiklâl ve Cumhuriyetine kastedecek düşmanlar, bütün dünyada emsali görülmemiş bir galibiyetin mümessili olabilirler. Cebren ve hile ile aziz vatanın, bütün kaleleri zapt edilmiş, bütün tersanelerine girilmiş, bütün orduları dağıtılmış ve memleketin her köşesi bilfiil işgal edilmiş olabilir. Bütün bu şerâitten daha elîm ve daha vahim olmak üzere, memleketin dahilinde, iktidara sahip olanlar gaflet ve dalâlet ve hattâ hıyanet içinde bulunabilirler. Hattâ bu iktidar sahipleri şahsî menfaatlerini, müstevlilerin siyasi emelleriyle tevhit edebilirler. Millet, fakr ü zaruret içinde harap ve bîtap düşmüş olabilir.

Ey Türk istikbalinin evlâdı! İşte, bu ahval ve şerâit içinde dahi, vazifen; Türk İstiklâl ve Cumhuriyetini kurtarmaktır!

Muhtaç olduğun kudret, damarlarındaki asil kanda mevcuttur!

Mustafa Kemal Atatürk

20 Ekim 1927



JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI GENEL MERKEZ YÖNETİM KURULU

HEADQUARTERS BOARD OF GEOLOGICAL ENGINEERS

Hüseyin ALAN	Başkan, <i>Chairman</i>
Faruk İLGÜN	İkinci başkan, <i>Vice Chairman</i>
Murat ATEŞOĞULLARI	Yazman, <i>Clerk</i>
Halil İbrahim YİĞİT	Sayman, <i>Accountant</i>
Ümit UZUNHASANOĞLU	Mesleki Uygulamalar Üyesi, <i>Professional Practise</i>
Rengin KONUK	Sosyal İlişkiler Üyesi, <i>Social Affairs</i>
Nedret Beril AÇIKGÖZ	Yayın Üyesi, <i>Publication</i>

İletişim/Communication

TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

HATAY SOKAK NO:21 KOCATEPE / ANKARA

TEL: (+90) 312 432 30 85 FAKS:(+90) 312 434 23 88

<http://www.jmo.org.tr>

JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI KONYA ŞUBE 8. DÖNEM YÖNETİM KURULU

BOARD OF CHAMBER OF GEOLOGICAL ENGINEERS KONYA BRANCH

Doç. Dr. Fetullah ARIK	Başkan, <i>Chairman</i>
Yrd. Doç. Dr. Alican ÖZTÜRK	İkinci başkan, <i>Vice Chairman</i>
Kemal OLGUN	Yazman, <i>Clerk</i>
Tahsin YALDIZ	Sayman, <i>Accountant</i>
Fethi ÇORUK	Mesleki Uygulamalar Üyesi, <i>Professional Practise</i>
Buğra SUCU	Yayın Üyesi, <i>Publication</i>
Harun ADALI	Sosyal İlişkiler Üyesi, <i>Social Affairs</i>

İletişim/Communication

İHSANİYE MAHALLESİ ZİNDANKALE SOKAK 2.FORM APARTMANI KAT:4 NO:401

SELÇUKLU - KONYA

Telefon:+90 332 3509080 Faks: +90 332 3509079

e-posta: konya@jmo.org.tr

MERHABA DEĞERLİ MESLEKTAŞLARIMIZ,

15-16 Şubat 2014'te Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubemizin 8. Olağan Genel Kurulu ile Şube Yönetim Kurulu ve Genel Merkez Delegeleştiği seçimleri siz değerli meslektaşlarımızın katılımlarıyla gerçekleştirilmiştir. 8. Olağan Genel Kurul'da bizlere Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi Yönetim Kurulu üyeliği görevini veren siz değerli meslektaşlarımıza çok teşekkür ediyor, geçen iki yıllık çalışma döneminin bitiminde çalışmalarımızın bir özeti olarak hazırladığımız bu raporla karşınıza çıkmaktan mutluluk duyuyoruz.

Hepimizin bildiği gibi Fizik, Kimya, Matematik ve Biyoloji ile birlikte beş temel bilimden biri olan Jeoloji Biliminin asıl konusu tabiat olup yerkürenin çekirdeğinden atmosfere hatta uzayın derinliklerine, atomun çekirdeğinden büyük kıtaların hareketine kadar geçmişte ve günümüzde meydana gelen olayların oluş nedenleri, oluşum mekanizmaları ve sonuçları ile ilgilenmektedir. Jeoloji Mühendisliği ise bu temel bilimin uygulama alanı olup imar ve yerleşim alanları ile bina ve bina türü yapıların yerleşeceği zeminlerin fiziksel parametrelerini ortaya koymayı amaçlayan jeolojik ve jeoteknik çalışmalar, metalik maden, endüstriyel hammadde, doğal yapı malzemeleri, değerli ve yarı değerli taşlar, su, jeotermal, fosil ve yenilenebilir enerji kaynakları ve diğer doğal kaynakların aranması ve bulunması, bu kaynakların üretimi esnasında ve sonrasında çevre ile etkileşimini konu almaktadır.

Üzerine basıp geçilen zemini ise sadece bir toprak veya taş olarak değil incelenmesi gereken çok önemli bir bilgi kaynağı olarak gören meslek ise Jeoloji Mühendisliğidir. Kimi zaman ekonomik kimi zaman da sadece estetik düşüncelerle yapı ve kaplama malzemesi olarak tercih edilen doğal taşlar Jeoloji Mühendisi için yer tarihinin sayfalarından biri ve önemli bir veri kaynağıdır. Bu bağlamda soframızdaki tuzdan, bardağımızdaki suya, mutfak tezgâhımızdaki doğal taştan son mekanımız mezar taşına kadar hepsi birer Jeolojik kaynaktır. Jeoloji Mühendisi; suyu sadece susuzluğunu giderecek bir meta olarak değil canlı yaşamının en temel ögesi olan bu eşsiz sıvının nelerden (?), nasıl (?) oluştuğunu, nereden (?), nasıl (?) geldiğini, bu şekilde hesapsızca ve kirleterek kullanmaya devam edersek ne zamana (?) kadar yeteceğini düşünür. Kullandığımız yakıt ve enerji kaynaklarının ne kadarının (?) Ülke öz kaynaklarıyla karşılandığını ve nereye kadar (?) yetebileceğini sorgular. Kısaca Jeoloji mühendisi günlük hayatta kullandığımız ve hepimizin hatta gelecek nesillerin ortak malı olan doğal kaynakların bu tüketim hızı ve israfla ne kadar insanlığa hizmet edebileceği endişesini taşır. **Dolayısıyla Jeoloji Mühendisliği üretilen projelerde diğer mühendislik alanlarından farklı olarak; üç boyutun ötesinde önceden kesin olarak kestirilemeyen zamanı ve mekânı da kapsayan dört hatta beş boyutlu tasarımlar yapmak ve tabiatın sunacağı sürprizleri de ek bir boyut olarak hesaba katmak zorunda olan çok boyutlu bir meslektir.**



Şubat 2014'ten bu yana geçen bu iki yıllık süre içinde gerek bölgemiz gerekse ülkemizde çok önemli gelişmeler olurken Konya Şube etkinlik alanımızda da mesleğimizi ve meslektaşlarımızı yakından ilgilendiren çok gelişme oldu. Bütün tarafların kendini haklı ilan ederek çeşitli gerekçelerle ortaya çıkardıkları savaşlar ve insan hakkı ihlallerine şahit olan yaşlı dünyamız giderek daha hoyrat bir şekilde tüketilmeye ve çevremiz kirletilmeye devam etti. Ülkemizin içinde bulunduğu Akdeniz'in güney ve doğu kıyası, Orta Doğu ve Avrasya köprüsünde ise geçmiş dönemlerden günümüze aktarılan ve giderek daha da çözümsüz hale gelen karmaşık olaylar artarak devam etmiştir. Bir yandan kendi halkına zulüm ve işkence yapan diktatörler, bir yandan kötü niyetli odakların tahrik ve teşvikleriyle giderek daha da ağır insanlık suçu işleyen ve kontrolsüz hale gelen çete ve örgütler, diğer yandan kötü yönetilmekten rahatsız olanların mücadelesi devam etmiştir. Yakın gelecekte dünyada ve özellikle bölgemizde bu şartların devam edeceği endişesini taşımaktayız. 2016 yılına girdiğimiz şu günlerde tüm insanlığa daha yaşanabilir, savaşız, iyi yönetilen ve huzurlu bir gelecek temenni ediyoruz.

Geçmiş dönemlerde olduğu gibi 2014-2016 dönemi içinde de Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi olarak; odamızın kurumsal yapısının sürdürülebilirliği adına birçok bilimsel, meslekî, teknik, eğitsel ve sosyal projeler ürettik. Dönem içerisinde oda-üye, oda-öğrenci, oda-sanayi, oda-üniversite, oda-basin, oda-kamu ve en önemlisi oda-halk etkileşiminin daha sıcak ve samimi bir şekilde geliştirilmesi için çaba gösterdik. Düzenli olarak yapılan büro hizmetlerinin yanı sıra şubemize ziyarete gelen yetkililer, meslektaş, öğrenci, halk vb. her kesimden ziyaretçimizi güler yüzle misafir edip ihtiyaç, öneri ve isteklerine meslekî imkânlar çerçevesinde cevap vermeye çalışılmıştır. Deprem, kuraklık, obruk oluşumları vb. Jeolojik kaynaklı olup halkımızı ilgilendiren meslekî konularda elimizde ve dağarcığımızdaki bilgileri halkımız, yerel idarelerimiz ve diğer kamu kurumları ile paylaştık ve çağrıldığımız toplantılarda oda görüşlerimizi aktardık.

Kamu kurumu niteliğinde bir sivil toplum örgütü olarak öncelikli ilkimiz Ülke çıkarları olup mesleğimizin hak ettiği konuma getirilmesi ve saygınlığının artırılması için gerçekleştirilen bütün faaliyetlerde kamu yararının sorgulanması esas alınmıştır. Bu bağlamda yapılan etkinliklerin büyük bir çoğunluğunda sadece Yönetim Kurulu merkezli değil üyelerimizin çoğunluğunun katılımının sağlanmasına gayret edilmiştir. Bu amaçla gerek şubemizde, gerek diğer kurumlarda yapılan bilgilendirme toplantıları, gerekse okullarda ve halka yönelik yapılan bilinçlendirme toplantılarında, yapılan çalışmaların etkinliği ve sonuçları çeşitli yöntemlerle ölçülmeye çalışılmış ve sonraki faaliyetlerde bu ölçütlere dikkat edilmiştir. Şeffaf, ilkeli ve dürüst yönetim anlayışı ile yapılması planlanan çalışmalar üyelerimize e-posta, cep telefonu, yerel basın ve televizyon gibi her tür etkin iletişim aracı ile duyurulmuş olup çalışmaların sonuçları da yine gazete, radyo ve televizyonlarla üyelerimize ve kamuoyuna aktarılmıştır.

Konya, Karaman ve Aksaray'ı kapsayan etkinlik alanımızda genel olarak üyelerimizin ve serbest büro sahibi, ücretli çalışan ve işsiz meslektaşlarımızla



toplantılar düzenlenmiş ve sorunları ile yakından ilgilenilerek çözüm yolları aranmıştır. Özellikle Serbest Jeoloji Mühendisliği ve Müşavirliği yapan meslektaşlarımızla odamız ve kamu kurumlarının toplantı salonlarında birçok toplantı yapılarak temel mesleki alanlarla ilgili sorunlar masaya yatırılmış ve çözümler üretilmeye çalışılmıştır.

Üretilen her tür Jeoloji Mühendisliği Mesleği ürününün kayıt altına alınarak gerek yapılan işin niteliği gerekse bu iş karşılığında alınacak ücretin belirli standartlara ulaştırılarak hem mesleğimizin hem de meslektaşlarımızın kazançlı çıkması için Oda Genel Merkezi ile ortak birçok çalışma gerçekleştirilmiştir. Ancak 644 sayılı KHK ile kurulan Çevre ve Şehircilik Bakanlığı bünyesindeki Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğü meslek alanlarımız ve uygulamalarla ilgili denetimsel birçok sıkıntıya neden olan genelgeler üretmiştir. Özellikle Nisan 2012'de odalarımıza gönderilen ve kısaca "... yapılan plan ve projeleri daha hızlı üretimi ve karışıklıkların önlenmesi. " amacıyla çıkarılan genelgede "üretilen mesleki ürünlerin TMMOB'a bağlı odaların mesleki denetim, onay, vize vb işlemlerine gerek olmadığı ve onay makamlarınca oda onay veya benzeri ibarelerin aranmaması gerektiği" kararı diğer odalarda olduğu gibi odamızda da ciddi olumsuz sonuçlar doğurmuştur.

Odaların üretilen ürünlerin mesleki standartlara uygunluğu, etüdü üreten kişinin ilgili teknik adam olup olmadığı ve oda onur kurulunca ceza alıp almadığının sicil durumu ve etüt yapılan büronun tescilinin olup olmadığı şeklinde denetimsel işlevlerinin ortadan kaldırılması anlamına gelen bu genelgeden sonra başta mimarlar, inşaat, makine ve elektrik mühendisleri olmak üzere Jeoloji mühendislerinin de mesleki ürünlerini odalarındaki sicillerine kayıt ettirmemeleri sonucu ile karşı karşıya kalınmıştır. Dolayısıyla serbest mimar, mühendis ve şehir plancılarının sadece ilgili meslek adamı tarafından düzenlenen bir "taahhütname" ile ürünlerini belediye, bakanlık veya diğer imarla ilgili onay makamlarına sunmaları nedeniyle serbest piyasada kısa süre içinde odaların mesleki düzenleme ve denetleme yetkilerinin kaldırıldığı algısını oluşturmuş ve standartlara uymayan, üstünkörü üretilen ve burada üzümlük ifade ettiğimiz sahte etüt, rapor, plan ve projelerin üretilmesinin önü açılmıştır.

Oda denetiminin gerekli olduğunu kabul ederek mesleki ürünlerde oda onayını da isteyen bazı belediye ve kurumlara ise Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın yazıları ve girişimleri sonucunda İçişleri Bakanlığı tarafından sert uyarılar yapılmıştır. Süreç devam ederken bu düzenlemelerle de yetinilmemiş ve en son 9 Temmuz 2013 tarihinde gece yarısı TBMM'de kabul edilen 6495 sayılı Torba Kanun ile 3194 sayılı İmar Kanunu'nun 8. Maddesinde yapılan değişiklikle TMMOB ve bağlı odaları tamamen denetim sisteminin dışına itilmiştir.

"Harita, plan, etüt ve projeler; idare ve ilgili kanunlarında açıkça belirtilen yetkili kuruluşlar dışında meslek odaları dahil başka bir kurum veya kuruluşun vize veya onayına tabi tutulamaz, tutulması istenemez. Vize veya onay yaptırılmaması ve benzeri nedenlerle müellifler veya bunlara ait kuruluşların büro tescilleri iptal



edilemez veya yenilenmesi hiçbir şekilde geciktirilemez. Müelliflerden bu hükmü ortadan kaldıracak şekilde taahhütname talep edilemez" hükmü eklenmiştir.

Meslek odalarının denetimlerinin fiili olarak kaldırılmasından sonra serbest piyasada odaların takip ettikleri en düşük maliyet analizi (asgari tavsiye fiyatları) standartlarının çok daha altında düşük bedellerle mesleki ürünlerin üretilmesi gibi son derece tehlikeli bir sonuç ortaya çıkmıştır. Piyasa şartlarından dolayı düşürülen fiyatlar doğrudan mesleki ürünlere yansımış ve düşük nitelikli, teknik ve bilimsel olarak yetersiz etüt, proje ve planlar üretilmeye başlamıştır. Bunun sonucunda serbest rekabet ortamında büro sahibi meslektaşlarımız çok sayıda proje üretmelerine rağmen gerek yapılan işin niteliği, gerekse alınan ücretler çok düşmüş ve ciddi bir gelir azalması yaşanmıştır. Bu durum bu alanda ücretli çalışan meslektaşlarımıza da yansımış ve gerek işsizlik gerekse düşük ücretle çalışma gibi bir çok olumsuz sonuç ortaya çıkmıştır.

Odamız tarafından uzun yıllardan bu yana sürdürülmekte olan "Mesleki Denetim Uygulaması" bugünlerde tartışılan ve yasada yapılan değişiklikle yapılamayacağı yasa hükmü haline getirilen "vize" ya da "onay" niteliği taşımadığı gibi, dayanağını İmar Kanunu'ndan değil, 6235 sayılı TMMOB Kanunu ve ilgili yönetmeliklerden almaktadır. 6235 sayılı TMMOB Kanunu'nun Birliğin kuruluş amacını tanımlayan 2. maddesinin c bendinde;

"Mühendislik ve mimarlık mesleği mensuplarının, müşterek ihtiyaçlarını karşılamak, mesleki faaliyetlerini kolaylaştırmak, mesleğin genel menfaatlere uygun olarak gelişmesini sağlamak, meslek mensuplarının birbirleriyle ve halk ile olan ilişkilerinde dürüstlüğü ve güveni hâkim kılmak üzere meslek disiplinini ve ahlâkını korumak için gerekli gördüğü bütün teşebbüs ve faaliyetlerde bulunmak" ifadelerine açıkça yer verilmiştir.

Buna göre odamız tarafından sürdürülen iş ve işlemlerde, yapılan etütlere bir "onay" ya da "vize" uygulaması söz konusu olmayıp yapılan mesleki denetim işleminde; etütleri hazırlayan kişinin "Oda üyesi bir Jeoloji Mühendisi olup olmadığı", "Oda Onur Kurulu tarafından verilmiş bir kısıtlama kararı bulunup bulunmadığı", "Mesleki denetime konu olan işin yapılması için zorunlu olan büro tescilinin bulunup bulunmadığı" konuları denetlenmekte ve büro tesciline ilişkin bilgiler etüdü onaylayan kuruma iletilmektedir. Bu nedenle, Odamız tarafından 6235 sayılı TMMOB Kanunu ve bu kanun uyarınca çıkarılmış olan Oda Ana yönetmeliğimiz ve Mesleki Denetim Yönetmeliğimiz çerçevesinde sürdürülmekte olan ve "vize" ya da "onay" anlamı taşımayan, mesleki denetim uygulaması geçmişte olduğu gibi halen sürmekte olup, Odamız ve üyelerimiz açısından uygulamada herhangi bir değişiklik söz konusu değildir.

Bu çalışma döneminde de hayat kaynağımız ve onsuz yaşayamayacağımız su ile ilgili çalışmalarımız devam etmesine ve Konya Kapalı Havzası'nda bütün yeraltı suyu üretim kuyularının sayaç takılarak kontrollü su kullanacağı ile ilgili DSİ YAS Eylem Planı çıkarılmasına rağmen halen yeraltı sularımızın giderek daha azalmasına, sulak alanlarımızın kurumasına, göllerimizin çekilmesine engel



olunamamıştır. Ülkemizdeki ve bölgemizdeki suyun daha tasarruflu, verimli ve etkin kullanımı konusunda görüşlerimizi bütün platformlarda olanca sadeliğiyle açıkladık. 6111 sayılı yasanın 126 ve 127 maddelerinde 167 Sayılı YAS Kanununda düzenlemeler yapılarak "Kuyu, galeri, tünel ve benzerlerine çekilecek yeraltı suyu miktarının tespitini sağlayacak ölçüm sistemlerinin kurulması" hükme bağlanmıştır. Konya Kapalı Havzası YAS Eylem planı 15 Haziran 2012'de uygulanmaya başlamış ancak yasayı koyanlar dâhil pek çok kesimden ciddi tepkiler alınmış ve ölçüm sistemlerinin takılma zorunluluğu bir bakıma suya sınırlama getirilmesi algısı oluşturulmuş ve yasa fiili olarak uygulanamaz hale gelmiştir. Böylece yasaya göre belirlenen 2 yıllık sürede sadece % 5'lik bir müracaat yapılmış ve ek süreler verilerek süreç zamana yayılmıştır.

Bölgemizde sayıları hızla artan obruk oluşumlarının giderek yerleşim alanlarını da tehdit eder hale gelmesinin bir sonucu olarak AFAD İl Müdürlüğümüzün girişimleri ile Konya Valiliği tarafından konuya taraf olabilecek tarım ve mühendislik alanlarının katılımları ile düzenlenen toplantılara aktif olarak katılım sağlanmıştır. Şubemiz tarafından hazırlanan obruklar ve çözüm önerileri raporu ilgili komisyonun raporu olarak kabul edilmiş ve AFAD Başkanlığına gönderilmiştir. Böylece başta Karapınar ve yakın çevresi olmak üzere yerleşim alanları ve yakın çevrelerini kapsayan obruk araştırmaları için Kalkınma Bakanlığı KOP idaresi aracılığıyla önemli bir kaynak sağlamış ve bu konuda uzman bir kurum olan MTA Genel Müdürlüğü Obruk araştırmalarına başlamıştır.

Konya şubemiz bu dönem içinde bir ilki gerçekleştirmiş olup odamızın çalışma takvimi içinde yer alan Tıbbi Jeoloji Sempozyumunu düzenlemiştir. Uluslararası Katılımlı 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu 12-14 Kasım 2015 tarihinde şubemiz, Başta Konya Valiliği olmak üzere, Selçuk, KTO Karatay ve Necmettin Erbakan Üniversiteleri, Büyükşehir ve Selçuklu Belediyesi, MTA ve DSİ Bölge Müdürlükleri, KOP Bölge Kalkınma İdaresi, AFAD, İl Sağlık ve İl Halk Sağlığı Müdürlükleri, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğünün katkılarıyla gerçekleştirilmiştir. Gerek yurtdışı gerekse ülkemizin seçkin üniversitelerinden 250 civarında katılımcının desteği ile gerçekleştirilen Tıbbi Jeoloji Sempozyumu'na katkıda bulunan bütün kişi, kurum ve kuruluşlara teşekkürü borç biliriz.

UNESCO Türk Milli Komitesi tarafından düzenlenen Dünya Jeolojik Miras Listesine Öneri Sunma Çalıştayı'na katılım sağlanmış ve önerimiz olan Karapınar ve yakın çevresi kuruldan en yüksek oyu alarak Türkiye'den önerilecek jeolojik miras alanları içinde ilk sırayı almıştır.

Değişen Büyükşehir Yasasından sonra Konya Büyükşehir Belediyemizde sadece Zemin Etüt Laboratuvarı olarak temsil edilen mesleğimiz İmar Daire Başkanlığı'na bağlı Deprem ve Jeolojik Araştırmalar Merkezi Şube Müdürlüğü kurulmuş ve bir meslektaşımız birimin başına getirilmiştir. Konya İli İmar Yönetmeliği'nin mesleğimizin uygulama alanlarını düzenleyen jeolojik ve jeoteknik etütlerle ilgili yönetmeliklerin çıkarılmasını sağlayan Büyükşehir Belediyemize, İlçe Belediyelerimize ve İmar Müdürlüklerine yönetmeliğin uygulanmasında fedakârca



emek veren Büyükşehir ve İlçe Belediyelerinde görev yapan ve serbest çalışan meslektaşlarımıza da teşekkür ediyoruz.

8. Olağan Genel Kurul sonrasında belediye başkanları, siyasi partiler, TMMOB şube ve Temsilcilikleri, çeşitli oda ve kurum idarecileri şubemizi ziyaret etmişler ve toplantılarda Jeoloji Mühendisliği'nin etkin tanıtımı sağlanmıştır. Başta Konya, Karaman ve Aksaray Valilikleri olmak üzere, kaymakamlıklar, Konya Büyükşehir, Karaman ve Aksaray belediye başkanlıkları, bazı ilçe belediye başkanlıkları ile bölgemizde bulunan TMMOB şube ve temsilcilikleri, resmi kurum idareleri, siyasi parti temsilcilikleri, sivil toplum örgütleri ve uzmanlaşmış kuruluşlar ziyaret edilerek mesleğin tanıtımı yapılarak önemi hakkında mutabakat sağlanmıştır. Bu ziyaretler ve değişen Büyükşehir Yasası ile bir çok ilçe belediyemizde tam veya yarı zamanlı olarak Jeoloji Mühendisi istihdamı gerçekleşmiş ve denetimler yerinde yapılmaya başlanmıştır.

Jeoloji Mühendisliğinin temeli olan Şubemiz Öğrenci Üye Örgütlülüğü Konya JeoGenç ile birlikte birçok teknik, eğitsel ve sosyal etkinlik yapılmış olup öğrencilerimizle tanışma ve kaynaşma toplantıları düzenlenmiş, ağaç dikme etkinlikleri gerçekleştirilmiş sertifikalı kurs ve seminerlerin yanısıra meslektaşlarımızın tecrübelerini öğrencilere aktarması sağlanmıştır. Şubenin sahip olduğu imkânlardan yararlanması için öğrencilere destek verilmiştir. Artık geleneksel hale gelen Mezuniyet törenlerinde mesleğe ilk adımlarını atan Genç Jeoloji Mühendislerinin yanında olunmuştur.

Bu dönem içinde başlarken aramızda olup şimdilik sonsuzluğa uğurladığımız başta aziz şehitlerimiz olmak üzere bütün dostlarımızı bir kez daha rahmet ve hasretle anıyor, bu dönemde aramıza yeni katılan arkadaşlarımıza hoş geldin diyoruz.

Jeoloji Mühendisleri Odasının başarısının Şube ve Temsilciliklerinin başarıları ile pekişeceği bilinci ile çalışmalarımızı etkin bir şekilde destekleyen, JMO Genel Merkezi Yönetimine çok teşekkür ediyoruz. Şubemizin bugün geldiği noktada yakaladığı ivme hiç kuşkusuz sadece bu yönetimin değil kuruluş çalışmalarından bu yana şube yönetiminde ve organlarında görev alan meslektaşlarımızın katkıları ile mümkün olmuştur. Bu bağlamda Aksaray İl Temsilcimiz Tayfun AYDIN'a, Karaman İl Temsilcimiz Altan ÖZCAN'a, şubemiz organlarında görev alan bütün meslektaşlarımıza, Şubemizde uzun yıllardır görev yapan şube çalışanımız Emine KİRTİŞ'e de çok teşekkür ediyoruz.

Hep birlikte daha nice başarılı çalışma dönemlerine ulaşmak ümidiyle yeni dönemde şekillenecek Şube Yönetim Kurulu'muza da şimdiden hayırlı olsun dileklerimizle.

Saygılarımızla

8. Dönem Yönetim Kurulu Adına
Başkan Fetullah ARIK

TMMOB JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

KONYA ŞUBESİ

8. DÖNEM YÖNETİM KURULU



JMO Konya Şubesi 8. Dönem Yönetim Kurulu (Soldan Sağa: Harun ADALI, Alican ÖZTÜRK, Tahsin YALDIZ, Fetullah ARIK, Kemal OLGUN, Fethi ÇORUK, Buğra SUCU)

Doç. Dr. Fetullah ARIK

Başkan



08.12.1969 tarihinde Bozkır (Konya)'da doğdu. Sırasıyla Konya Hürriyet İlkokulu, Devrim Ortaokulu ve Gazi lisesini bitirdi. 1987 yılında Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümünde başladığı Lisans öğrenimini 1991 yılında tamamladı. 1992-1993 yılları arasında askerlik görevini yaptı. 1995 yılında Maden Yatakları-Jeokimya alanında Yüksek Lisans, 2002 yılında yine aynı dalda Doktorasını tamamladı. 1993 yılında Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümünde Araştırma Görevlisi olarak göreve başlamış olup, 2004 - 2012 yılları arasında Yrd. Doç. 2012 yılından itibaren Doç. Dr. olarak görevine devam etmektedir. 2006-2008 yılları arasında Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkan Yardımcılığı yapmış olup Ekim 2014'ten bu yana Maden Yatakları – Jeokimya Anabilim Dalı Başkanlığı görevini yürütmektedir. 2002 yılından itibaren TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi'nde 2. başkan, sosyal ilişkiler ve mesleki uygulamalar üyelikleri ve Genel Kurul Delegeliği yapmış olup 2010 yılından bu yana Şube Başkanlığı, TMMOB Üst Kurul Delegeliği ve Tıbbi Jeoloji Komisyon üyeliği görevlerini yürütmektedir.

Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümünde Maden Yatakları, Çevre Jeokimyası, Temel Bilgisayar Bilimleri ve CBS Uygulamaları, Jeolojide Olasılık ve İstatistik, Jeoloji Mühendisliğinde Tasarım 1 ve 2, Çevre Mühendisliği Bölümünde Çevre Jeolojisi derslerinin yanısıra Fen Bilimleri Enstitüsü'nde Hidrotermal Kıymetli Maden Yatakları, İşletilen Maden Yataklarının Çevresel Etkileri, Maden Yataklarında Jeokimyasal Modelleme, Enerji Kaynakları ve Kullanımı, Bilgisayar Destekli Jeolojik İstatistik, Fosil enerji kaynakları ve arama yöntemleri ve Skarn tip maden yatakları lisansüstü derslerini vermektedir. Çok sayıda ulusal ve uluslararası makale ve bildirisi olan Arık aynı zamanda ulusal ve uluslararası pek çok yayında hakemlik ve editörlük görevlerini yapmaktadır. Ulusal kaynaklı 30 civarında bilimsel araştırma projesinde yürütücü, araştırmacı ve danışman olarak görev yapmıştır. Jeoloji Mühendisleri Odası ve Jeoloji Mühendisliği Bölümü ile birlikte çok sayıda bilimsel ve mesleki toplantı düzenleme kurulunda görev yapan Arık'ın ayrıca Mineraloji ve Şehir ve Çevre Jeolojisi adlı iki kitabı vardır. Arık, evli ve 1 çocuk babası olup İngilizce bilmektedir.

Alican ÖZTÜRK

II. Başkan



1972 Kağızman (Kars)'da doğdu. Sırasıyla Atatürk İlkokulu (Kağızman-Kars), Alparslan Ortaokulu (Zile-Tokat), Gazi Ahmet Muhtar Paşa Ortaokulu (Erzurum) ve Yıldırım Beyazıt Lisesini (BURSA) bitirdi. 1991 yılında Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümünde başladığı lisans öğrenimini 1995 yılında tamamladı. 1995-1997 yılları arasında özel şirketlerde Jeoloji Mühendisi olarak çalıştı. 2001 yılında Selçuk Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü'nde Maden Yatakları Jeokimya alanında Yüksek Lisans, 2008 yılında yine aynı dalda Doktorasını tamamladı. 1997 yılında Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümünde Araştırma Görevlisi olarak göreve başlamış olup, 2011 yılından itibaren aynı bölümde Yrd. Doç. Dr. olarak görevine devam etmektedir.

Öztürk'ün Maden yatakları - Jeokimya, Ofiyolitik -Ultrabazik kayalar ile ilgili Ağır ve Kıymetli metaller alanında çok sayıda makale, bildiri ve proje çalışması bulunmaktadır. 5.,6.,7. ve 8. Dönem TMMOB JMO Konya Şubesi Yönetim Kurulu üyesi olarak görev yapan Öztürk evli ve 2 çocuk babasıdır.

Kemal OLGUN

Yazman Üye

Kemal OLGUN, 1961 yılında Giresun'da doğdu.



İlk ve orta öğrenimini Giresun, Lise öğrenimini İstanbul'da tamamladıktan sonra 1985 yılında Fırat Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümünden mezun oldu. 31.07.1985 yılında Elazığ DSİ 9 Bölge Müdürlüğünde Jeoloji Mühendisi olarak göreve başladı.

[1985-1988 yılları arasında aynı Üniversitenin Fen Bilimleri Enstitüsü'nde Yüksek lisans öğrenimini tamamlayarak Jeoloji Yüksek Mühendisi unvanını aldı.

24.01.1994 tarihinde Eskişehir DSİ 3 Bölge Müdürlüğü'ne naklen tayin oldu. 15.06.2008 tarihine kadar bu bölgede görev yaptıktan sonra 23. 06.2008 de Konya DSİ 4 Bölge Müdürlüğü Jeoteknik Hizmetler ve Yeraltı suları Şube Müdürlüğü'ne görevine atandı. Halen DSİ 4.Bölge Müdürlüğünde Şube Müdürü olarak çalışmaktadır. Evli ve iki çocuk babasıdır.

Tahsin YALDIZ

Sayman Üye



12 Ağustos 1980 yılında Ermenek' te doğdu. İlk ve Orta öğrenimini Konya'da tamamladı. Lise öğrenimini Sarayönü sağlık meslek lisesinde tamamlamıştır. Lisans eğitimini 1999-2004 yıllarında Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümünde tamamladı.

Lisans öğrenimi devam ederken 2002 yılında Türkiye (Ankara)yüksek ihtisas hastanesine sağlık memuru olarak ataması çıkmıştır. Aynı yıl Konya Numune Hastanesi'ne öğrenim durumundan tayini çıkmıştır. 2004-2007 yılları arasında da Selçuk Üniversitesi Fen bilimleri Enstitüsü Jeoloji Mühendisliği Bölümünde yüksek lisansını yapmıştır. Askerlik görevini 2009 yılında Tokat 48. Piyade eğitim alayında tamamladı. Konya Numune Hastanesi'nde A sınıfı İş Sağlığı ve Güvenliği Uzmanı/ Sivil Savunma Amirliği görevini yapmaktadır. 5., 6. ve 7. Dönem (2008-2010, 2010-2012, 2012-2014) şube yönetim kurulu üyeliği yapmıştır. Halen 2014- 2016 8. Dönem Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi Yönetim Kurulu üyesi olan yaldız evli ve 1 çocuk babasıdır. Orta derecede İngilizce bilmektedir.

Fethi ÇORUK

Mesleki Uygulamalar Üyesi



Fethi ÇORUK, 1972 yılında Elazığ'da doğdu. İlk, Orta ve Lise öğretimini bu şehirde tamamladı. Yükseköğrenimini ise Elazığ Fırat Üniversitesi Jeoloji Mühendisliğinde tamamlayarak Mühendis unvanı aldı. Çalışma yaşamına 1993 yılında Elazığ PTT Başmüdürlüğünde Sürveyan olarak başladı. 1997 yılına kadar bu görevine devam etti.

Sonrasında ise, 1997 – 2004 arası Milli Eğitim Bakanlığında Diyarbakır'da Sınıf Öğretmeni olarak, 2004 – 2009 yılları arası Nevşehir Bayındırlık ve İskân Müdürlüğünde Jeoloji Mühendisi olarak, daha sonra aynı kurumda İmar Afet Şube Müdürü olarak, 2009-2010 yılları arası ise Nevşehir İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü'nde Planlama Zarar Azaltma ve İyileştirme Şube Müdürü olarak devam etti. Bu görevlerinin yanı sıra 2007 – 2010 yılları arasında Nevşehir'de TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İl Temsilciliğinde bulundu. ÇORUK, 2010 yılından günümüze Konya İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğünde Planlama Zarar Azaltma Şube Müdürü olarak görev yapmakta olup; Evli ve 2 çocuk babasıdır.

Harun ADALI

Sosyal İlişkiler Üyesi



Harun ADALI, 1983 yılında Şanlıurfa-Birecik'te doğdu. Birecik Anadolu Lisesi'ni tamamladıktan sonra, Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nden 2007 yılında mezun oldu. Aynı yıl askerlik hizmetini tamamlayıp iş hayatına başladı. 2011 yılında kendi firmasını kurdu. 7. ve 8. Dönem Konya Şube Yönetim Kurulunda bulundu. Evli ve 2 çocuk babasıdır.

Buğra SUCU

Yayın Üyesi



Buğra SUCU 04.10.1976 Mardin Derik'te doğdu. İlkokulu Güragaç Köyü ilkokulunda, ortaokulu Çumra Cumhuriyet lisesi ve liseyi Meram Endüstri Meslek Lisesi Elektrik bölümünde tamamlayan Sucu, Selçuk Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü mezunudur. Halen kendine ait Serbest Jeoloji Mühendisliği Bürosunda mesleki faaliyetine devam etmektedir. 2 Çocuk babasıdır.



MESLEKİ – TEKNİK KURUL ve KOMİSYONLAR

Bilimsel ve Teknik Kurul Fetullah ARIK Fethi ÇORUK Arif DELİKAN Aytekin DİKEN	Madencilik komisyonu Fetullah ARIK Yücel SEVİNÇ Alican ÖZTÜRK Salih KOYUNCU
YAS komisyonu Mehmet MERT Buğra SUCU Tayfun AYDIN Altan ÖZCAN Fatma ÖZTORUN	SMMM Komisyonu Harun ADALI Buğra SUCU Faruk TAŞCI Ömer Kağan ARICI
Mühendislik/Jeoteknik Komisyonu Yaşar ÇETİNGÜL Mustafa KORKMAZ Fethi ÇORUK Harun ADALI Kemal OLGUN	İş Sağlığı ve Güvenliği Çalışma Grubu Tahsin YALDIZ Dicle ÇATLI Emine KİRTİŞ Ömer Kağan ARICI
Sondaj Komisyonu Aytekin DİKEN Kemal OLGUN Faruk TAŞCI H. İbrahim AKYOL	Kadın Komisyonu Dicle ÇATLI Özlem HORASAN Aysun IŞIK Emine KİRTİŞ Derya AKKAYA
Ücretli Çalışan ve İşsiz Üyeler Komisyonu Alican ÖZTÜRK Tahsin YALDIZ Mustafa KORKMAZ Mehmet ÖZAKAY	Tıbbi Jeoloji ve Çevre Komisyonu Fetullah ARIK Tahsin YALDIZ Bilgehan Yabgu HORASAN Tanzer PİRİR



JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASININ KURULUŞ AMAÇLARI

JMO ana yönetmeliğinin 5. maddesi oda amaçlarını;

a) Meslek ve üyelere ilişkin amaçlar ve

b) Kamu yararına ilişkin amaçlar olmak üzere iki temel başlık altında toplamıştır. Amaçlara bakıldığında tamamen, toplumda güven ve dürüstlüğü hakim kılmak ve mühendislik normlarının toplumun güvenliği için, nitelikli hizmetler üretmek üzerine kurgulanmıştır. Bu kapsamda yapılacak her tür çalışma dar anlamda mühendislerin kendi çıkarına olmaktan ziyade kamu/toplum/halk yararına olacak şekilde düzenlenmesi üzerinedir. "Her ne kadar mühendislerin çıkarları ile toplumun çıkarları örtüşse de zaman zaman bu çıkarların çatışması durumunda, odanın görevi kamu/toplum lehinde tutum almaktır. Bu yanı ile de bireysel çıkar ile toplum çıkarlarının karşı karşıya geldiği durumlarda alınan/alınması gereken tavır, toplum lehinde olması nedeni ile rolü toplumdur."

a) Meslek ve üyelere ilişkin amaçlar;

- 1) Tüm jeoloji mühendisi ve yüksek mühendislerini üye kaydederek, üyeler arası dayanışmayı sağlamak,
- 2) Üyelerinin mesleki alanlardaki hak ve yetkilerini tanımlamak ve bu hak ve yetkiler çerçevesinin korunması ve genişletilmesi yönünde çalışmalar yürütmek; bunların, meslek ve üye onurunun korunarak uygulanmasını sağlamak ve haksız rekabeti önlemek amacıyla, uyulması zorunlu kuralları koymak ve denetlemek,
- 3) Üyelerinin, iş ve toplumsal güvenliklerini sağlama ve cinsiyet ayrımcılığını giderme yönünde çalışmalar yapmak, gerekli önlemleri almak,
- 4) Üyelerinin çalıştığı her kesimde, işyeri özellikleri, asgari ücret ve yaşam standardı ile benzeri konularda araştırmalar yapmak ve gerekli gördüğü önlemlerin alınmasını sağlamak; üyelerinin demokratik hak ve özgürlüklerinin korunması için her türlü girişimde bulunmak,
- 5) Meslek alanları ile ilgili standartlar, teknik şartnameler, tip sözleşmeler ve benzeri gibi teknik belgeleri hazırlamak; diğer kuruluşlarca hazırlananları incelemek, geliştirmek, gerekli değişikliklerin yapılmasını sağlamak ve uygulanmasını denetlemek,
- 6) Meslekle ilgili kanun, tüzük, yönetmelik, statü ve benzeri mevzuatın hazırlanmasında, yürürlüğe konmasında ilgili mercilerle işbirliği yapmak; kendisinden istenen veya alternatif görüş ve raporları hazırlamak,



- 7) Meslek alanları ile ilgili teknik kitap, gazete, dergi ve benzeri yayınlar yapmak; bu alanlarda yapılan yayınları izlemek, bu yayınları üyelerinin ve toplumun hizmetine sunmak; yayın konusunda gerektiğinde yerli/yabancı kurum ve kuruluşlarla ortak çalışmalar yapmak,
- 8) Jeoloji öğretimi yapan kuruluşlarla işbirliği yaparak, güncel koşulların ve ülke yararının gerektirdiği nitelik ve nicelikte jeoloji mühendisi yetiştirilmesi için her türlü girişimde, öneri ve katkıda bulunmak; jeoloji mühendisliği öğrencilerinin sorunlarını incelemek; diğer çağdaş ülkelerde uygulanan modellerden de yararlanarak öneriler geliştirmek, bunların gerçekleştirilmesi için girişimde bulunmak; öğrencileri mesleğe hazırlayacak staj ve eğitim çalışmalarında bulunmak; bu konularda üniversite öğretim üyeleri ve öğrencilerle ortak etkinlikler düzenlemek ve öğrencilerin Oda etkinliklerine katılımını özendirmek, Oda amaçları doğrultusunda öğrenci üyeliğini yaygınlaştırmak,
- 9) İlgili üyelerinin mesleki bilgi ve görgüsünü artırmak üzere, gerekirse ilgili kuruluşlarla işbirliği yaparak, eğitimler düzenlemek ve belgelendirmek. Üyelerinin, meslek içi ve bilimsel çalışmalarına, yaptıkları işlere ve tamamlayıcı öğrenimlere dayanan uzmanlık dosyaları tutmak ve gerektiğinde talep eden kuruluş ve kişilere uzman ve bilirkişi önermek;
- 10) Birden fazla mühendislik mesleğinin birlikte çalışma gerektiren konularında, mesleklerin karşılıklı sınır, ilişki ve sorumluluklarını belirleme çalışmalarına katılmak ve bunlara ilişkin yönetmelik tasarıları hazırlayarak, Birlik Genel Kurulunun onayına sunmak,
- 11) Üyesi bulunduğu ya da üyelik olanağı doğan, uzmanlığını ilgilendiren alanlardaki dış ülkeler ve uluslararası meslek kuruluşları ile gereken ilişkileri kurmak.
- 12) Serbest Jeoloji Mühendisliği ve Müşavirliği Hizmetlerini icra etmek üzere kurulan büro ve şirketlere Tescil Belgesi vermek, Sorumlu Jeoloji Mühendislerinin hazırlayacağı mesleki ürünlerin ilgili yasa ve yönetmelikler ile Oda yönetmelikleri ve standartlarına uygunluğunun değerlendirilmesi amacıyla mesleki denetimi yapmak,
- 13) Birlik, Birliğe bağlı odalar, diğer meslek kuruluşları, üniversiteler ve sendikalarla Oda amaçları doğrultusunda ortak çalışmalar yapmak,
- 14) Sağlıklı bir şekilde yürütülmesi amacı ile yurt düzeyinde şube il ve ilçe temsilciliği ile işyeri temsilcilikleri kurmak,
- 15) Oda bilgi işletim sistemi kurmak

**b) Kamu yararına ilişkin amaçlar;**

- 1) Temel jeoloji bilgilerinin toplumda yaygınlaşması ve jeolojinin temel eğitim içinde yer alması için her türlü çalışmayı yapmak girişimlerde bulunmak,
- 2) Kamu yararının gözetilmesi temelinde, mesleği ilgilendiren konularda yasal düzenlemelerin yapılabilmesi için gündem belirlemek, meslek mensupları ve kamuyu ilgili gündem çerçevesinde bilgilendirmek; bu amaçla baskı grubu oluşturmak ve söz konusu düzenlemelerin yasal hale gelmesi için alternatif tasarımlar hazırlamak; sonuçlanmaları için gerekli mercilerde girişimlerde bulunmak,
- 3) Kamu yararı doğrultusunda; yurt kalkınmasının vazgeçilmez kaynaklarından olan maden, içme ve kullanma amaçlı yeraltı ve yerüstü suları, su buharı, petrol ve benzeri doğal kaynakların araştırılması, bulunması ve işletilmesinin her aşamasında mesleki yetki ve sorumluluk sınırlarının belirlenmesi için gerekli bilimsel, teknik ve hukuksal çalışmaları yapmak; doğal kaynakların aranması, bulunması, işletilmesi, üretimi ve kalitesinin artırılması ve bu etkinlikler nedeniyle oluşacak çevre sorunları konularında her türlü çalışmayı yapmak, görüş belirtmek ve önerilerde bulunmak,
- 4) Mühendislik yapılarının yer ve güzergâh seçimi, temel jeolojik ve jeoteknik etütlerinin yapılması, yeraltı araştırmalarının programlanması gibi mesleği ilgilendiren konulardaki teknik hizmet esaslarının belirlenmesinde ilgili kurum ve kuruluşlarla işbirliği yaparak katkıda bulunmak ve görüş belirtmek,
- 5) Mesleki terim ve kavram birlikteliği sağlamak üzere çalışmalar yapmak; jeoloji çalışmalarına ilişkin kural ve standartları belirlemek; sonuçları, kuruluşların ve üyelerin yararlanmasına sunmak,
- 6) Mesleğin gelişmesi ve tanıtılmasıyla ilgili olarak, ulusal ve uluslararası teknik kongre, seminer, sempozyum, konferans ve sergiler düzenlemek; bu amaca yönelik diğer kuruluşların çalışmalarına katılmak,
- 7) Korunmaya değer, jeolojik miras niteliğindeki oluşumların belirlenmesi ve koruma altına alınması için gerekli çalışmaları yapmak.

Odamızın ana yönetmeliğinde, yukarıda tanımlanan amaçlar çerçevesinde nasıl bir karaktere sahip olduğunu anlamak biraz daha kolaylaşmaktadır.

"Bütün çalışmalarda Ülke çıkarları ve kamu yararı Öncelikli ilkimiz olup meslek ve meslektaşlarımızın korunması ve yeni kazanımların elde edilmesinde esas bakış noktamız budur"

ŞUBE 8. OLAĞAN GENEL KURULUMUZ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Şubemizin 8. Olağan Genel Kurulu ve Seçimleri 15-16 Şubat 2014 tarihlerinde TMMOB Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesinde yapıldı.

Vali Yardımcısı Fazlı AKGÜN, meslek odalarının temsilcileri, siyasi parti temsilcileri, JMO Genel Merkez 2. Başkanı Hüseyin ALAN, Yönetim Kurulu üyesi Ertan ER ile misafir ve üyeler katıldılar. Şube 2. Başkanı Kemal OLGUN'un başlattığı toplantıda öncelikle başkanlığını Rıza OLCAY'ın yaptığı Divan Kurulu oluşturuldu.



Gündem gereği Saygı Duruşu ve İstiklal Marşı'nın okunmasının ardından Şube Başkanımız Fetullah ARIK selamlama ve açılış konuşmasını yaptı. Ardından Konya Vali Yardımcısı Fazlı AKGÜN ve Genel Merkez Yönetim Kurulu II. Başkan Hüseyin ALAN birer konuşma yaptılar. Kısa bir aranın ardından Şube Faaliyet raporu Yazman üye Aytekin DİKEN ve mali rapor ise Sayman Üye Alican ÖZTÜRK tarafından sunuldu.





8. Dönem Yönetim Kurulu Asil ve Yedek Üyeleri ile Genel Merkez Kurultay Delegeliği için adaylar başvurularını gerçekleştirdi.

16 Şubat 2014 Pazar günü yapılan seçimler sonucunda Şube Yönetim Kurulu ve Genel Merkez delege seçimleri yapıldı. Tek liste ile yapılan seçimde önceki seçimlere göre katılım düşük olsa da 115 üyenin oy kullandığı Seçimlerde 7. dönem Şube Başkanı Fetullah ARIK'ın listesi güven tazeledi.





KURUMSAL ZİYARETLER

TMMOB
JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
KONYA ŞUBE



2014



KONYA ŞUBE



SELÇUKLU İLÇE BELEDİYE BAŞKANI ŞUBEMİZİ ZİYARET ETTİ



Konya Merkez Selçuklu İlçe Belediye Başkanı, Uğur İbrahim ALTAY 21.02.2014 tarihinde Şubemizi ziyaret etti. Yeni seçilen yönetim kurulumuza hayırlı olsun dileklerini iletiler. Ziyarete jeoloji mühendisliği uygulamaları ve yapı ruhsatlarında jeoloji mühendisi imzası ile ilgili konular görüşüldü.

MAKİNE MÜHENDİSLERİ ODASI ŞUBEMİZİ ZİYARET ETTİ

TMMOB Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı ve Yönetim Kurulu üyeleri 28.02.2014 tarihinde Şubemize hayırlı olsun ziyaretinde bulundular. Makine mühendisleri Odası Şube Başkanı, Sayın Erdoğan DURANSOY ve Şube Başkanımız, Fetullah ARIK İKK faaliyetleri ile ilgili görüşerek, İKK'nın ilimizde daha aktif olması gerektiği ifade edildi.



SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANI ŞUBEMİZİ ZİYARET ETTİ

Selçuk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Handan Gülce ve Dekan Yardımcıları, Doç. Dr. Süleyman Savaş DURDURAN ve Doç. Dr. Orhan ENGİN 28.02.2014 tarihinde Şubemize hayırlı olsun ziyaretinde bulundular. Şube Başkanımız Fetullah ARIK ve Yönetim Kurulu üyelerimiz Kemal OLGUN, Alican ÖZTÜRK, Fethi ÇORUK ve Buğra SUCU hazır bulunduğu toplantıda Jeoloji Mühendisliği eğitimi üzerine sohbet edildi.



MERAM İLÇE BELEDİYE BAŞKANI ZİYARET EDİLDİ

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Tahsin YALDIZ, Fethi ÇORUK, Buğra SUCU ve Harun Adalı 11.03.2014 tarihinde Meram İlçe Belediye Başkanı Sayın Serdar KALAYCI'yi makamında ziyaret etti. Meram Belediyesi Kontrol Mühendisleri ininde bulunduğu ziyarette Sayın Kalaycı'ya makamında ilçemize ve mesleğimize yaptığı katkılardan dolayı plaket takdim edildi.





SELÇUK ÜNİVERSİTESİ JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANI ŞUBEMİZİ ZİYARET ETTİ

Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanı, Prof. Dr. Hüseyin KURT ve Bölüm Başkan Yardımcısı Prof. Hükmü ORHAN 11.03.2014 tarihinde Şubemize hayırlı olsun ziyaretinde bulundular. Şube yönetim kurulu üyelerimizin hazır bulunduğu toplantıda Jeoloji Mühendisliği eğitimi ve mezuniyet sonrası uygulamalar ile ilgili görüşüldü.



MERAM BELEDİYE BAŞKANI ZİYARETLERİ

Konya Merkez Meram İlçe Belediye Başkanı, Fatma TORU 18.03.2014 tarihinde Şubemizi ziyaret etti. Yeni seçilen yönetim kurlumuza hayırlı olsun dileklerini iletiler. Ziyarette jeoloji mühendisliği uygulamaları ve yapı ruhsatlarında jeoloji mühendisi imzası ile ilgili konular görüşüldü.



SELÇUKLU BELEDİYE BAŞKANI ZİYARET EDİLDİ

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Kemal OLGUN, Fethi ÇORUK ve Buğra SUCU 13.05.2014.tarihinde Selçuklu Belediye Başkanı Uğur İbrahim ALTAY'a makamında hayırlı olsun ziyaretinde bulundular.



KULU BELEDİYE BAŞKANI ZİYARET EDİLDİ

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Kemal OLGUN, Tahsin YALDIZ, Fethi ÇORUK, Harun ADALI ve Buğra SUCU 29.05.2014 tarihinde Kulu Belediye Başkanı Dr. Ahmet Yıldız'ı makamında ziyaret ettiler. Belediye kontrol mühendisi Onur BARAN'ın da bulunduğu ziyarette Zemin etütleri konusunda görüşmeler yapılarak yerinde kontrolün önemi dile getirildi.



ÇİHANBEYLİ BELEDİYESİNE ZİYARET

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Kemal OLGUN, Tahsin YALDIZ, Fethi ÇORUK, Harun ADALI ve Buğra SUCU 29.05.2014 tarihinde Cihanbeyli Belediye Başkanı Mehmet KALE'yi makamında tarihinde ziyaret ettiler. Zemin Etütleri ile ilgili görüşülerek Belediye bünyesinde mutlaka jeoloji mühendisi istihdamı yapılarak yerinde kontrolün önemi dile getirildi.



SARAYÖNÜ BELEDİYE BAŞKANI ZİYARET EDİLDİ

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz, Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Kemal OLGUN, Tahsin YALDIZ, Fethi ÇORUK, Harun ADALI ve Buğra SUCU 29.05.2014 tarihinde Sarayönü Belediye Başkanı Nafiz SOLAK'ı makamında ziyaret ettiler. Belediye bünyesinde mutlaka jeoloji mühendisi istihdamı yapılarak yerinde kontrol ile ilgili görüşmeler yapıldı.



ALTINEKİN BELEDİYE BAŞKANI ZİYARET EDİLDİ

Altinekin Belediye Başkanı, Muharrem DERE 29.05.2014 tarihinde makamında ziyaret edildi. Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz, Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Kemal OLGUN, Tahsin YALDIZ, Fethi ÇORUK, Harun ADALI ve Buğra SUCU bulunduğu ziyarette zemin etüt uygulamaları, belediye bünyesinde mutlaka jeoloji mühendisi istihdamı ve bununla birlikte yerinde kontrol ve jeoloji mühendisliği vb. görüşmeler yapıldı.



ILGIN BELEDİYESİ'NE ZİYARET

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz, Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Tahsin YALDIZ, Fethi ÇORUK, ve Buğra SUCU Iğın Belediye Başkanı, Sayın Halil İbrahim ORAL'ı 05.06.2014 tarihinde makamında ziyaret ettiler. Ziyarete Iğın'ın depremselliği ile Zemin etütleri, Iğın jeotermal kaynakları konusunda görüşmeler yapılarak kurum bünyesinde mutlaka jeoloji mühendisi olmasının gerekliliği ifade edildi.



AKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANI VE MESLEKTAŞLARIMIZA ZİYARET

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Fethi ÇORUK ve Buğra SUCU 05.06.2014 tarihinde Akşehir İlçe Belediye Başkanı, Sayın Dr. Salih AKKAYA 'yı makamında ziyaret ettiler. Akşehir Belediyesi Kontrol Mühendisleri İbrahim YENİLMEZ ve Mustafa KORKMAZ'ında hazır bulunduğu ziyarette zemin etüt uygulamaları hakkında görüşmeler yapıldı. Akşehir Belediyesi'ne gösterdikleri hassasiyetlerinden dolayı teşekkür edildi.



DOĞANHISAR BELEDİYE BAŞKANINA ZİYARET

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz, Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Tahsin YALDIZ, Fethi ÇORUK, ve Buğra SUCU Doğanhisar İlçe Belediye Başkanı, Abdullah KOÇ'u 05.06.2014 tarihinde makamında ziyaret ettiler. Ziyarete Doğanhisar'ın depremselliği ile kurum bünyesinde mutlaka jeoloji mühendisi olmasının gerekliliği ile jeoloji mühendisliği uygulamaları ve yapı ruhsatlarında jeoloji mühendisi imzası ile ilgili konular görüşüldü.

KADINHANI BELEDİYE BAŞKANI ZİYARET EDİLDİ

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Tahsin YALDIZ, Fethi ÇORUK ve Buğra SUCU 05.06.2014 tarihinde Kadınhanı İlçe Belediye Başkanı, Mehmet Nuri ÖDÜK'ü makamında ziyaret ettiler. Ziyarete Jeoloji mühendisliği, zemin etütleri hakkında görüşmeler yapılarak Jeoloji Mühendisliğinin önemi vurgulandı. Ayrıca zemin etütlerinin yerinde denetiminin sağlanması için İlçe belediyesi bünyesinde jeoloji mühendisi istihdamının önemi vurgulandı.



KONYA VALİLİĞİ ZİYARET EDİLDİ

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz, Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Fethi ÇORUK ve Buğra SUCU Konya Valisi, Sayın Muammer EROL'u ve Vali yardımcısı, Sayın Hasan KARAKAŞ'ı 11.06.2014 tarihinde makamında ziyaret ettiler. Ziyarete Sn. Konya Valisi Muammer EROL ile meslek alanlarımız ve jeoloji kaynaklı riskler konusunda açıklamalar yapıldı mesleğimizin uygulama alanları ile ilgili sorunlar aktarıldı. Konya'nın deprenselliği, maden ve enerji kaynakları ile son dönemlerde sayıları hızla artan obruk oluşumları ile ilgili görüş alışverişinde bulunuldu.



BEYŞEHİR BELEDİYE BAŞKANI'NA ZİYARET

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz, Fetullah ARIK ve Buğra SUCU 19.06.2014 tarihinde Beyşehir İlçe Belediye Başkanı, Sayın Murat ÖZALTIN'ı makamında ziyaret ettiler. Beyşehir Belediyesi zemin etüt uygulamaları hakkında görüşmeler yapıldı.



SEYDİŞEHİR BELEDİYE BAŞKANI ve MESLEKTAŞLARIMIZA ZİYARET

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz, Fetullah ARIK ve Buğra SUCU 19.06.2014 tarihinde Seydişehir İlçe Belediye Başkanı, Sayın Mehmet TUTAL'ı makamında ziyaret ettiler. Seydişehir Belediyesi Kontrol Mühendisi Filiz ÖZTÜRK LEVENT ile Seydişehir SJM İsmail BAĞLAMA'nın da hazır bulunduğu ziyarette zemin etüt uygulamaları hakkında görüşmeler yapıldı. Seydişehir Belediyesi'ne gösterdikleri hassasiyetlerinden dolayı teşekkür edildi.



HÜYÜK BELEDİYE BAŞKANI ZİYARET EDİLDİ

Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz, Fetullah ARIK ve Buğra SUCU 19.06.2014 tarihinde Hüyük İlçe Belediye Başkanı, Sayın Mehmet ŞAHİN'i makamında ziyaret ettiler. Hüyük ve mesleğimizle ilgili görüşmeler yapıldı. Hüyük'ün son dönemlerde özellikle tarımsal ürün çeşitliliğinin arttığını ve halkın gelir düzeyinin belirgin bir şekilde yükseldiğinin vurgulandığı ziyarette ilçede yapılaşmayla ilgili Jeoloji Mühendisliği desteğinin alınması gerektiği ifade edildi.



KONYA TİCARET ODASI BAŞKANI ŞUBEMİZİ ZİYARET ETTİ

Konya Ticaret Odası Başkanı, Sayın Selçuk ÖZTÜRK ve Yönetim Kurulu Üyesi, Metin SAĞLAM 30 Eylül 2014'de Şubemizi ziyaret etti. Ziyarete Ülke gündemi ve Konya sorunları görüşüldü. Özellikle Irak ve Suriye'de yaşanan gelişmelerin bu ülkelerle yapılan ticaret hacminde meydana getirdiği etkiler ve bunun Konya'daki yansımaları üzerine bilgi alışverişinde bulunuldu. Ülke ticaretinde yaşanan olumsuz gelişmelere karşın Konya'nın kendi öz sermayesi ve iç dinamikleri ile bu sorunların üstesinden geleceği değerlendirildi.



DEVLET SU İŞLERİ 4. BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ ZİYARET EDİLDİ

Şube Yönetimimiz Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Kemal OLGUN ve Harun ADALI Şubemizce düzenlenmesi planlanan “Sondör Belgelendirme Kursu” ve YAS Belgeleri ile ilgili olarak, 02.12.2014 tarihinde DSİ Bölge Müdürü Sayın Mustafa UZUN’u ziyaret ettiler.



MİLLİ EĞİTİM İL MÜDÜRLÜĞÜ ZİYARET EDİLDİ

Şube Yönetimimiz Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Kemal OLGUN ve Harun ADALI Şubemizce düzenlenmesi planlanan “Sondör Belgelendirme Kursu” ile ilgili olarak, 02.12.2014 tarihinde İl Millî Eğitim Müdür Vekili Servet ALTUNTAŞ’ı makamında ziyaret etti.





KURUMSAL ZİYARETLER 2015



İL SAĞLIK ve HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ ZİYARET EDİLDİ

Yönetim Kurulu Üyeleri ve Sempozyum Düzenleme Kurulu Üyeleri Uluslararası Katılımlı 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu için 13.02.2015 tarihinde Konya İl Sağlık Müdürü, Sn. Hasan KÜÇÜKKENDİRCİ'yi makamında ziyaret etti. Ziyarete Jeoloji ile çevre ve halk sağlığı arasındaki ilişkiler vurgulanarak 12-14 Kasım'da yapılması planlanan 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu ile ilgili bilgi verildi ve destekleri istendi.



KONYA NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ ZİYARETİ

Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Kemal OLGUN, Fethi ÇORUK ve Tahsin YALDIZ Uluslararası Katılımlı 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu için 17.02.2015 tarihinde Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Muzaffer ŞEKER ve Rektör yardımcısı Prof. Dr. Mehmet Emin AYDIN'ı makamlarında ziyaret etti. Ziyarete Kasım ayında yapılması planlanan Sempozyumla ilgili bilgi verilerek destek talep edildi.



MTA BÖLGE MÜDÜRÜ ZİYARET EDİLDİ

Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Fethi ÇORUK, Buğra SUCU ve Tahsin YALDIZ 19.02.2015 tarihinde MTA Bölge Müdürü, Sayın Cevat GENÇ'i ve Bölge Müdür Yardımcısı Şeref USLU'yu makamında ziyaret etti. Ziyarete çok köklü bir kurum olan MTA'nın ülke madenciliği ve enerji kaynaklarının aranmasındaki önemi vurgulandı. Ayrıca MTA Genel Müdürlüğü bünyesinde yapılanmakta olan Çevre Jeokimyası Dairesi'nin kuruluşunun çok önemli olduğu belirtilerek 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu ile ilgili destekleri istendi.



ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRÜ ZİYARET EDİLDİ

Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Fethi ÇORUK, Buğra SUCU ve Tahsin YALDIZ 19.02.2015 tarihinde Çevre ve Şehircilik İl Müdürümüz Sayın Yusuf KARAASLAN'ı makamında ziyaret etti. Ziyarete Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü'nün yaptığı çalışmalar ve meslek alanlarımızla ilişkili düzenlemeler değerlendirildi. Özellikle kentsel dönüşüm ve yapı denetim süreçlerinde Jeoloji Mühendisliği bilgi ve pratiğinden yararlanılmasının önemine dikkat çekildi. Ayrıca 12-14 Kasım 2015'te Şubemiz tarafından yapılması planlanan Uluslararası katılımlı 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu ile ilgili bilgi verilerek İl Müdürlüğümüzün destekleri istendi.



KOP BKİ BAŞKANLIĞI ZİYARET EDİLDİ

Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Fethi ÇORUK, Buğra SUCU ve Tahsin YALDIZ 19.02.2015 tarihinde KOP BKİ Başkanı, Sayın İhsan BOSTANCI'yı makamında ziyaret ettiler. Ziyarette KOP Başkanlığının Konya-Karaman, Aksaray ve Niğde'nin kalkınmasındaki rolü ve önemi ile KOP BKİ'nin yapmış olduğu projeler ve yatırımlar değerlendirildi. Ayrıca Uluslararası katılımlı 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu için destek istendi.



MEVLANA KALKINMA AJANSI (MEVKA) ZİYARET EDİLDİ

Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Fethi ÇORUK, Buğra SUCU ve Tahsin YALDIZ 19.02.2015 tarihinde MEVKA Genel Sekreteri, Sayın Ahmet AKMAN'ı makamında ziyaret ettiler. Ziyarette Mevlana Kalkınma Ajansının Konya ve Karaman için önemi vurgulanarak Kasım ayında yapılması planlanan Uluslararası katılımlı 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu için destek talep edildi.



AFAD İL MÜDÜRLÜĞÜ ZİYARET EDİLDİ

Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Fethi ÇORUK, Buğra SUCU ve Tahsin YALDIZ 19.02.2015 tarihinde AFAD İl Müdürümüz, Sayın Yıldız TOSUN' u makamında ziyaret etti. Ziyarete yeni yerine taşınan AFAD İl Müdürlüğü kutlanarak AFAD ve Jeoloji Mühendisliği'nin faaliyetlerinin önemli bir bölümünün çakıştığı ve herhangi bir afet ve acil durumda işbirliğinin önemine değinildi. Ayrıca Kasım ayında yapılması planlanan Uluslararası katılımlı 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu destekleri istendi.



KONYA VALİSİ ZİYARET EDİLDİ

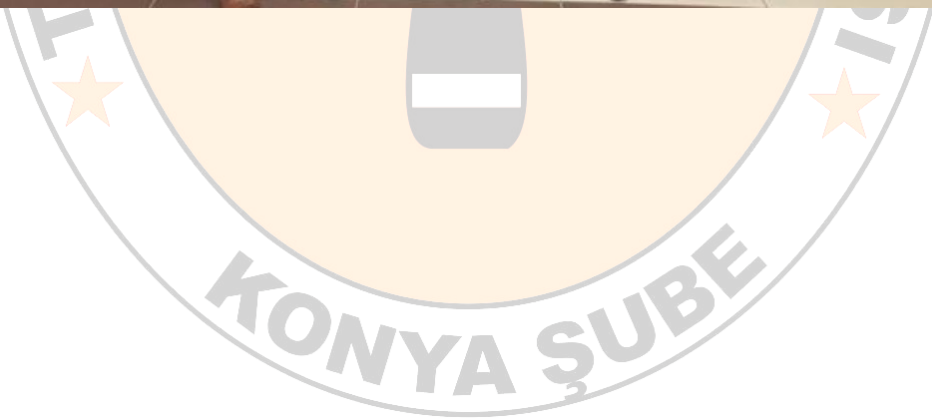
Şube Başkanımız Fetullah ARIK ve Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz Alican ÖZTÜRK, Kemal OLGUN, Tahsin YALDIZ ve Fethi ÇORUK Uluslararası katılımlı 09 Mart 2015 tarihinde Konya Valisi, Sayın Muammer EROL'u makamında ziyaret etti. Sn. Valimize Jeoloji Mesleğinin uygulama alanları ile ilgili görüşülerek 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu için destek talep edildi.





SELÇUKLU İLÇE BELEDİYE BAŞKANI ZİYARETİ

Yönetim Kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK ve Tahsin YALDIZ Uluslararası katılımlı 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu için 23.07.2015 tarihinde Selçuklu Belediye Başkanı Uğur İbrahim ALTAY'ı makamında ziyaret etti. Kasım ayında yapılması planlanan Sempozyuma verecekleri destek için şimdiden teşekkür eder, çalışmalarında kolaylıklar dileriz.





FAALİYETLERİMİZ





TÜRK MÜHENDİS MİMAR ODALARI BİRLİĞİ JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

KARAPINAR-AYRANCI TERMİK SANTRALİ ÇEVRESEL ETKİ ARAŞTIRMALARI ÇALIŞTAYI

T.C.
KALKINMA BAKANLIĞI
Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı



KOP

İşbirliği ile

Karapınar-Ayrancı Termik Santrali

Çevresel Etki Araştırmaları
Çalıştayı



KOP
Ocak 2014

KARAPINAR- AYRANCI ENERJİ ÇALIŞTAYI

Türkiye'nin enerji ihtiyacında yabancı kaynaklara bağımlılığının % 74'lere, yıllık enerji ithalatının ise 60 Milyar Dolar seviyesine ulaştığı bir dönemde, yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımının yaygınlaştırılması ülkemizin enerji arz güvenliği açısından stratejik öneme sahiptir.



Bu çerçevede; Konya ili Karapınar ilçesi ve Karaman ili Ayrancı ilçesi sınırları içerisinde Maden Tetkik ve Arama (MTA) Genel Müdürlüğü tarafından 2010 yılında tespit edilen ve kurulacak olan 5.250 MW'lık bir termik santrali ve 30 yıl besleyebilecek büyüklükte olduğu hesaplanan 1,832 milyar tonluk kömür rezervi hem KOP Bölgesi hem de ülkemiz açısından ayrı bir önem arz etmektedir.

Son dönemde, bazı basın yayın organlarında söz konusu rezerv üzerine kurulması planlanan termik santral ile ilgili olumsuz görüşler ortaya çıkmıştır. Bu kapsamda KOP Başkanlığının ev sahipliğinde 23 Ocak 2014 tarihinde, MTA Genel Müdürlüğü ile işbirliği içinde Karapınar-Ayrancı Bölgesinde kurulması öngörülen Termik Santral'in bölgeye sağlayacağı katkılar ve olası çevresel etkilerine ilişkin konuların tartışılması için ilgili kamu kurumları ve kuruluşlarından oluşan geniş (200'e yakın) katılımlı bir "Karapınar-Ayrancı Termik Santrali Çevresel Etki Araştırmaları Çalıştayı" gerçekleştirilmiştir.





Karapınar-Ayrancı Termik Santrali Çevresel Etki Araştırmaları Çalıştayı'na katılan katılan Şube Başkanımız Doç. Dr. Fetullah ARIK, birincil enerji kaynaklarının, kömür, doğalgaz, petrol vb. olarak sayılabileceğini, dünyada enerji kullanımına bakıldığı zaman fosil yakıtların ciddi bir orana sahip olduğunu ifade etti. Bütün çalışmalara rağmen enerji arzında fosil yakıtların payının % 81 gibi bir oranı kapsadığını ve yapılan projeksiyonlara göre 2030 yılında kömürün en önemli enerji kaynaklardan biri olmaya devam edeceğini, hatta petrolü de geçeceğini öngördüğünü, nükleer dahil diğer kaynakların toplam oranının % 20'yi bile bulmadığını belirtti.



Ülkemizde 1.3 milyar ton taş kömürü ve yaklaşık 13.5 milyar tonluk linyit rezervi bulunduğunu belirten Arık en önemli kullanım alanlarının elektrik enerjisi olduğunu ifade etti. ABD, Çin, Güney Afrika, Hindistan, Almanya ve Avustralya'nın dünyanın linyit rezervlerinde büyük bir önem taşıdığına, 2014 itibari ile dünyada linyit üretimine bakıldığında 70 milyon tonluk üretimi ile Çin'in ilk sırada, Türkiye'nin ise 4.sırada olduğuna dikkat çekti.

Kömürün jeolojik, mineralojik ve petrografik sınıflandırmalarını açıklayan Arık Türkiye kömürlerinin bu sınıflandırmalar içindeki yerini ve önemine vurgu yaptı. Kömürlerimizin % 90'dan fazlası düşük kalorili kömürler kısmında 2000 kalorinin altında olması sebebiyle bu kömürlerle ilgili yapılacak en iyi endüstriyel çalışmanın elektrik enerjisi üretimi olacağını söyledi. Kendilerinin kömürlerle ilgili 25000 MW'lık bir potansiyel öngördüklerini, Konya bölgesinde özellikle Beyşehir ve Karapınar tarafında toplam 2.5 milyar tonluk bir kömür rezervi olduğunu hatırlattı.



İLK YÖNETİM KURULU TOPLANTISI

Kemal OLGUN başkanlığında, Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK, Tahsin YALDIZ, Fethi ÇORUK, Harun ADALI ve Buğra SUCU'dan oluşan 8. Dönem ilk Yönetim Kurulu Toplantısı 14 Şubat 2014 tarihinde yapıldı.



KONYA İKK TOPLANTISI YAPILDI

TMMOB Konya İKK toplantısı 07.04.2014 tarihinde Makine Mühendisleri Odasında yapıldı. Toplantıya Şubemiz adına Başkanımız Fetullah Arık katıldı. İKK temsilciliği görev değişikli, Odaların Genel Kurul ve seçimlerin değerlendirilmesi, İKK'nın yapacağı faaliyetler konulu gündemle yapılan toplantıda yeni dönem İKK temsilcisi Mimarlar Odası Başkanı Mustafa Kaş oy birliği ile belirlendi. Toplantıda ayrıca önümüzdeki dönem içerisinde Konya Kent Sempzoyumu-2'nin yapılmasına karar verildi.





DÜNYA EMEKÇİ KADINLAR GÜNÜ KUTLANDI

Dünya Emekçi Kadınlar günü kutlandı. 08.03.2014 tarihinde Kadın üyelerimiz şubemizde öğle yemeğinde bir araya geldiler. Yemek sonrasında günün önemi ve Kadın Jeoloji Mühendislerinin iş hayatındaki önemi ve yaşadıkları zorluklara ve son zamanlarda yaşanan kadına karşı şiddet konulu basın açıklaması yapıldı. Basın açıklaması Konya yerel televizyon ve basında yer aldı.



GENEL MERKEZ DELEGE TOPLANTISI

Genel merkez Delege toplantısı 09.04.2014 tarihinde yapıldı. 19-20 Nisan 2014 tarihinde Ankara da yapılacak olan Genel Kurul ve Seçimler ile ilgili görüşmeler yapıldı. JMO Genel Kurulu'nda değinilecek konular ile ilgili görüş alışverişinde bulunuldu. Başkanımız Fetullah Arık 5 Nisan da Genel Merkezde yapılan Şube Başkanlar toplantısı ile ilgili bilgi ve değerlendirmeleri delegeler ile paylaştı.



67. TÜRKİYE JEOLOJİ KURULTAYI

14-18 Nisan 2014 tarihleri arasında Ankara'da MTA Kültür Merkezinde düzenlenen 67. Türkiye Jeoloji Kurultayı'na Yönetim kurulu üyelerimiz Fetullah ARIK, Alican ÖZTÜRK ve Kemal OLGUN katıldılar.



LPG SORUMLU MÜDÜRLÜĞÜ SERTİFA EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

10-11-12 Temmuz 2014 tarihlerinde Kimya Mühendisleri Odası Konya İl temsilciliği ile birlikte Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü toplantı salonunda LPG Sorumlu Müdürlük sertifika eğitim kursu düzenlendi.





GENEL MERKEZ 24. OLAĞAN GENEL KURULU ve TUZ GÖLÜ TEKNİK GEZİSİ

19-20 Nisan 2014 tarihinde gerçekleşen, Genel Merkez 24. Olağan Genel Kurulu'na Konya Şube Yönetim Kurulu Üyelerimiz ve Genel Kurul Delegelerimiz katıldı. Ardından, Tuz Gölü Teknik gezisi yapıldı. Yedek Yönetim Kurulu üyemiz Salih Koyuncu, Koyuncu Tuz İşletmelerinde tuz üretimi ile ilgili genel bilgi verdi.





JEO GENÇ KAHVALTIDA BİR ARAYA GELDİ

10.05.2014 tarihinde Konya Jeogenç tarafından geleneksele dönüşen kahvaltı organizasyonu yapıldı. Hemen her yıl aynı dönemlerde yapılan kahvaltı etkinliğinde 200'e yakın öğrencinin katılımıyla şenlik ortamı yaşandı. Şube Yönetim Kurulu üyeleri ve Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü öğrencileri ile bir araya gelindi. Öğrencilerle aynı mekanda aynı yemeklerin yendiği kahvaltıda öğrenciler meslektaşlarımızla tanışma ve sohbet ortamı yakaladılar.



GELENEKSEL JEOLOJİ GECESİ VE EMEK ÖDÜL TÖRENİ



16 Temmuz 2014 tarihinde Şube Geleneksel Jeoloji Gecesi üyelerimizle bir araya gelinde. Geniş katılım sağlandığı Dedeman Otel yapılan gecede 25. Yıl, 30. Yıl ve 40. Yıl emek ödülleri sahiplerine verildi.





SELÇUK ÜNİVERSİTESİ JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 1. SINIF ÖĞRENCİLERİ İLE BİR ARAYA GELİNDİ

Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Mühendisliğe Giriş dersinde 1. Sınıf öğrencileri ile 24 Ekim 2014 de bir araya gelindi. Şube Başkanımız Fetullah ARIK, Şube 2. Başkanımız Alican ÖZTÜRK, Yönetim Kurulu Üyemiz Harun ADALI ve Jeogenç Temsilcileri Burak DURSUN, Mustafa ULUDAĞLI, İbrahim H. KAYSI katıldı.



Jeoloji Mühendisliği mesleği, çalışma, sosyal alanlarının anlatıldığı derste, Odamızın bu konularla ilgili çalışmaları ile Jeogenç tanıtımını yaptı. Öğrencilerimiz daha birinci sınıfın başında mesleğimizle tanıştı.



ERMENEK MADEN KAZASI

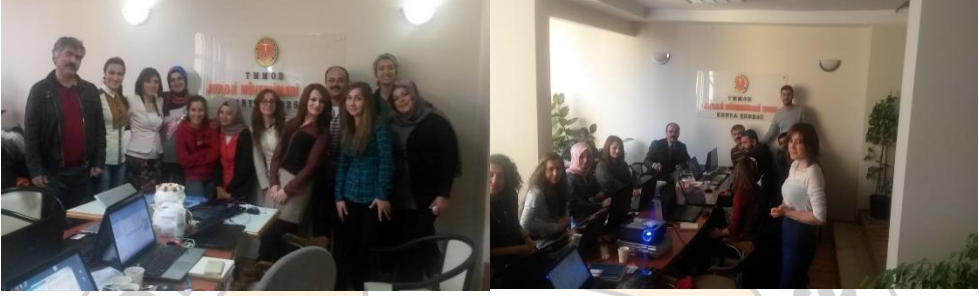
Şube Yönetim Kurulu üyelerimiz 28 Ekim 2014 de Karaman'ın Ermenek ilçesine bağlı Pamuklu köyü yakınlarında, Has Şekerler Madencilik'e ait kömür madeninde su baskını sonucu 18 işçinin mahsur kalarak hayatını kaybettiği elim kaza ile ilgili yerinde inceleme yapıldı.





MAPINFO KURSU

Şubemizde 28 Ekim-3 Kasım 2014 tarihinde Sertifikalı "MapInfo Pro Temel ve İleri Seviye Eğitimi" düzenlendi.



KONYA SANAYİ ODASI ÖDÜL TÖRENİ

28 Kasım 2014 tarihinde Konya Sanayi Odası'nın 40. kuruluş yılı dönümünde 40 yıllık üyelere, Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanı Fikri Işık'ın katıldığı törenle ödülleri verildi.



LPG SORUMLU MÜDÜRLÜK SERTİFA EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

8-9-10 Ocak 2015 tarihlerinde Kimya Mühendisleri Odası Konya İl Temsilciliği ile birlikte Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü toplantı salonunda LPG Sorumlu Müdürlük sertifika eğitim kursu düzenlendi.

JEO GENÇ TANIŞMA GECESİ DÜZENLENDİ

20 Aralık 2014 de Selçuk Üniversitesine yeni dönemde Jeoloji Mühendisliği 1. Sınıf öğrencileri ile Jeoloji mühendisliği öğrencileri, öğretim üyeleri ve Şube Yönetim Kurulu üyelerimizin bir araya geldiği gece oldukça eğlenceli geçti.





TÜRK MÜHENDİS MİMAR ODALARI BİRLİĞİ JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

JeoGenç
Konya

**GELENERSEL JEOGENÇ
TANIŞMA GECESESİ**

SÜRPRİZ HEDİYELER

SINIRSIZ EĞLENCE

FİX MENÜ, MEYVE TABAĞI VE İÇECEK İKRAMLARI

**CUMARTESİ
20 ARALIK**

YER: DELFIN RESTAURANT & CAFE
(SELÇUK ÜNİVERSİTESİ GÖKKUŞAĞI AVM İÇİ)
SAAT: 19.00



MADENCİLİK ÇALIŞTAYINA KATILIM SAĞLANDI

16-17 Ocak 2015 tarihlerinde Genel merkezimiz tarafından Ankara'da düzenlenen Madencilik Çalıştayı'na katılım sağlandı ve Madencilikte aramanın önemi ile ilgili görüşlerimiz paylaşıldı.

**MADENCİLİK VE
MADENCİLİK SEKTÖRÜNDE
YAŞANAN SORUNLAR
ÇALIŞTAYI**

16-17 Ocak 2015
ANKARA
Gürkent Otel/Sihhiye

1. ÇALIŞMA GRUBU
Madencilik
Sektöründe Jeoloji
Mühendisinin İşlevi
ve Rolü

2. ÇALIŞMA GRUBU
Maden Kanunu ve
Mevzuatından
Kaynaklanan
Sorunlar

3. ÇALIŞMA GRUBU
Madencilik
ve
Çevre

4. ÇALIŞMA GRUBU
Madencilik
Sektöründe
Sağlık, Güvenlik
ve Çalışanların
Sorunları

 **TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI**

LPG SORUMLU MÜDÜRLÜĞÜ SERTİFA EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

26-27-28 Şubat 2015 tarihlerinde Kimya Mühendisleri Odası Konya İl temsilciliği ile birlikte Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü toplantı salonunda LPG Sorumlu Müdürlük sertifika eğitim kursu düzenlendi.

DÜNYA EMEKÇİ KADINLAR GÜNÜ KUTLANDI

Dünya Emekçi Kadınlar günü kutlandı. 08.03.2015 tarihinde Kadın üyelerimiz şubemizde öğle yemeğinde bir araya geldiler Yemek sonrasında günün önemi ve son zamanlarda yaşanan kadın şiddetleri konulu basın açıklaması yapıldı. Basın açıklaması Konya yerel televizyon ve basında yer aldı.



JEO GENÇ KAHVALTIDA BİR ARAYA GELDİ

05.05.2015 tarihinde Konya Jeogenç tarafından geleneksele dönüşen kahvaltı organizasyonu yapıldı. Şube Yönetim Kurulu üyeleri ve Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü öğrencileri ile bir araya gelindi.



GELENEKSEL AĞAÇ DİKME ETKİNLİĞİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

08 Nisan 2015 tarihinde Kampüs alanında Selçuklu Belediyesi katkılarıyla bahar etkinliği olan Ağaç Dikme etkinliği gerçekleştirildi.



LPG SORUMLU MÜDÜRLÜK SERTİFA EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

28-29-30 Mayıs 2015 tarihlerinde Kimya Mühendisleri Odası Konya İl Temsilciliği ile birlikte Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü toplantı salonunda LPG Sorumlu Müdürlük sertifika eğitim kursu düzenlendi.

KİLİSTRA ÇALIŞTAYINA KATILIM SAĞLANDI

30 Mayıs 2015 tarihlerinde Konya Büyükşehir Belediyesi ve diğer kamu kurumlarının ortaklaşa düzenlediği tarihi kent Klistra (Gökyurt) Çalıştayı'na katılarak Jeolojik Özellikler aktarıldı.



MEZUNİYET TÖRENİ

12 Haziran 2015 tarihinde düzenlenen Selçuk Üniversitesi Mezuniyet Törenine katkı ve katılım sağlandı.



KARAPINAR JEOPARK ÇALIŞTAYINA KATILIM SAĞLANDI

30 Haziran 2015 tarihinde KOP ve MTA işbirliği ile hazırlanan Karapınar Jeoparkı Çalıştayı'na katılım sağlandı ve obruklarla ilgili görüşler aktarıldı.



2015 GELENEKSEL JEOLJİ GECESİ VE EMEK ÖDÜL TÖRENİ

02 Temmuz 2015 tarihinde Şube Geleneksel Jeoloji Gecesinde üyelerimizle bir araya gelindi. Geniş katılım sağlandığı Öncü Sosyal Tesislerinde yapılan gecede 25. Yıl, 30. Yıl ve 40. Yıl emek ödülleri sahiplerine verildi.





JEOPARK ALANLARI ULUSAL LİSTESİNE ÖNERİ SUNMA ÇALIŞTAYI

2 Ekim 2015’de Dünya Jeopark Alanları Ulusal Listesine Öneri Sunma Çalıştayı’na katılım sağlandı. Şube Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık ve Şube 2. Başkanı Yrd. Doç. Dr. Alican Öztürk’ün katıldığı toplantıda Şube Başkanımızın önerisi olan Karapınar ve Çevresi Jeopark için en yüksek oyu alarak 1. Sıradan aday gösterildi.



KONYA VALİLİĞİ 29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI RESEPSİYONU

29 Ekim Cumhuriyet Bayramı etkinlikleri kapsamında, Sayın Valimiz Muammer EROL İkonya-Garden Otelde resepsiyon verdi. Resepsiyona; Şube Başkanımız Doç. Dr. Fetullah ARIK ve Şube 2. Başkanımız Yrd. Doç. Dr. Alican ÖZTÜRK katıldı. Resepsiyonda Cumhuriyet konulu kısa bir sinevizyon gösterisi yapıldı.





TMMOB
JEOLOJİ
MÜHENDİSLERİ
ODASI



T.C.
KONYA
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

2. TIBBİ JEOLOJİ SEMPOZYUMU

12-15 KASIM 2015 KONYA

(ULUSLARARASI KATILIMLI)

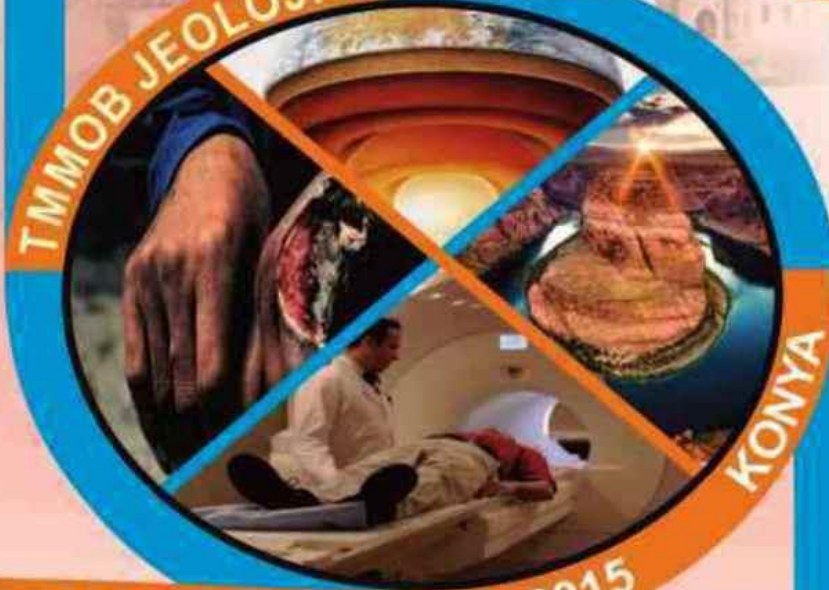
www.tibbijeoloji.org

www.medicalgeology2.org

info@tibbijeoloji.org



TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI



KONYA

12 KASIM - 15 KASIM 2015

JEOLOJİK FAKTÖRLERİN SAĞLIK ÜZERİNE ETKİLERİ VE AZALTMA YÖNTEMLERİ
MADEN VE ENERJİ KAYNAKLARININ İŞLETİLMESİ VE SAĞLIK RİSKLERİ
JEOLOJİK ORTAMLARDA RADYASYON VE SAĞLIĞA ETKİLERİ
JEOLOJİK KÖKENLİ ÇEVRESEL VE MESLEKİ HASTALIKLAR
EĞİTİM, SAĞLIK VE MEVZUATTA TIBBİ JEOLOJİ

twitter: @tibbijeoloji
facebook: Tibbi Jeoloji

TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI KONYA ŞUBESİ
İhsaniye Mah. Zindankale S. 2. Form Ap. Kat:4 No:401 Selçuklu - Konya
Teli: +90 332 3509080 Faksı: +90 332 3509079 İletti: konya@jmo.org.tr

ÖNEMLİ TARİHLER
21 Ağustos 2015: Bildiri özetleri sunularak
25 Eylül 2015: Katılımcıların kayıt işlemleri
12 Kasım 2015: Sempozyumun başlangıç tarihi
15 Kasım 2015: Tehnik Gezi ve Kapama

DESTEKLEYEN KURUM VE KURULUŞLAR



12-15 KASIM 2015 (ULUSLARARASI KATILIMLI)

2. TIBBİ JEOLOJİ SEMPOZYUMU

12 -15 Kasım 2015 tarihlerinde Şubemiz yürütücülüğünde Konya Valiliği, Konya Büyükşehir Belediye Başkanlığı, Selçuklu Belediye Başkanlığı, Selçuk Üniversitesi, Necmettin Erbakan Üniversitesi, KTO Karatay Üniversitesi, TÜBİTAK, KOP Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi, Konya Ticaret Odası, DSİ 4. Bölge Müdürlüğü, Konya Çevre Şehircilik İl Müdürlüğü, Konya AFAD İl Müdürlüğü'nün destekleriyle NOVOTEL Konya'da Uluslararası katılımlı "2.Tıbbi Jeoloji Sempozyumu" düzenlendi. Sempozyum açılışına; Sayın Valimiz Muammer EROL, Selçuk Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hakkı GÖKBEL, Selçuklu Belediye Başkanı Uğur İbrahim

ALTAY, KOP Başkanı İhsan BOSTANCI, DSİ 4. Bölge Müdürü Mustafa UZUN, Halk Sağlığı Müdürü Dr. Hasan ÖZNAVRUZ, Çevre ve Şehircilik İl Müdürü Yrd. Hülya ŞEVİK, AFAD İl Müdürü Yıldız TOSUN, MTA Orta Anadolu İkinci Bölge Müdür Yardımcısı Şeref USLU, Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Hüseyin ALAN ve ikinci Başkanı Faruk İLGÜN, Büyükşehir Belediye Başkanlığı adına İmar Daire Başkanı Nurullah OSMANLI, Hacettepe Üniversitesi Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Hasan BAYHAN, Konya Ticaret Odası ve Karatay Üniversitesini temsilen, KTO Karatay Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Neyhan ERGENE, Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Ömer Erdoğan DURANSOY, Ziraat Mühendisleri Odası



ALTAY, KOP Başkanı İhsan BOSTANCI, DSİ 4. Bölge Müdürü Mustafa UZUN, Halk Sağlığı Müdürü Dr. Hasan ÖZNAVRUZ, Çevre ve Şehircilik İl Müdürü Yrd. Hülya ŞEVİK, AFAD İl Müdürü Yıldız TOSUN, MTA Orta Anadolu İkinci Bölge Müdür Yardımcısı Şeref USLU, Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Hüseyin ALAN ve ikinci Başkanı Faruk İLGÜN, Büyükşehir Belediye Başkanlığı adına İmar Daire Başkanı Nurullah OSMANLI, Hacettepe Üniversitesi Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Hasan BAYHAN, Konya Ticaret Odası ve Karatay Üniversitesini temsilen, KTO Karatay Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Neyhan ERGENE, Makine Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Ömer Erdoğan DURANSOY, Ziraat Mühendisleri Odası

Konya Şube Başkanı Celil ÇALIŞ, Jeoloji Mühendisleri Odası Tıbbi Jeoloji Komisyonu üyeleri, Öğretim Görevlileri, Meslek Odası Temsilcileri, öğrenciler ve davetliler olmak üzere 250 civarında katılım sağlandı. Dört (4) günlük sempozyum programının ilk 3 günü bilimsel sunum ve tartışmalar gerçekleştirilmiş olup birinci ve üçüncü gün bütün paydaşların katılımları 2 Panel, dördüncü gün ise Konya çevresindeki jeolojik miras alanları, Çatalhöyük ve Hotamış depolamasını içeren teknik gezi gerçekleştirilmiştir.



Açılış töreninde Sempozyum Düzenleme Kurulu ve Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Fetullah ARIK ile sempozyumun diğer Başkanı Prof. Dr. Alper BABA'nın selamlama konuşmalarının ardından Jeoloji Mühendisleri Odası Genel Başkanı Hüseyin ALAN "Tıbbi Jeoloji ve Türkiye'nin Tıbbi jeolojik sorunlarına çözüm önerileri'ni aktardığı konuşmasını gerçekleştirdi. Sonrasında KTO Karatay Üniversitesi adına Prof. Dr. Neyhan ERGENE, Selçuk Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hakkı GÖKBEL ve Selçuklu Belediye Başkanı Uğur İbrahim ALTAY birer konuşma yapmışlardır.



Sempozyum kapsamında iki adet çağrılı konuşma oturumu gerçekleştirilmiştir. Çağrılı konuşmaların ilki Sempozyumun açılışından sonra Prof. Dr. Muazzez ÇELİK KARAKAYA ve Prof. Dr. Yüksel ÖRGÜN'ün moderatörlüklerinde yürütülmüştür. Bu oturumda; Eskişehir Osmangazi

Üniversitesinden Prof. Dr. Muzaffer METİNTAŞ “Jeolojik faktörlerin çevre ve halk sağlığı üzerinde etkileri” ve sempozyuma Rusya’dan katılan IMGA (International Medical Geology Association) temsilcisi Prof. Dr. Iosif VOLFSON “Karar vericiler için tıbbi jeolojik ilkeler” başlıklı konferanslarını vermişlerdir.



Sempozyumun ikinci gününde (13. Kasım 2015) gerçekleştirilen Çağrılı konuşma oturumu ise Prof. Dr. M. Gürhan YALÇIN ve Doç. Dr. Nurdane İLBEYLİ'nin moderatörlüklerinde gerçekleştirilmiştir. Bu oturumda Uzman Dr. Sezer VATANSEVER; “Radyasyon ve radyasyona maruz kalma ile oluşabilecek riskler”, konuşmaya uzaktan erişim ile Skype üzerinden bağlanan Prof. Dr. Prosun BHATTARCYHA “Sularda arsenik ve sürdürülebilir azaltımı” konulu konferanslarını vermişlerdir.



Sempozyum kapsamında iki adet panel yapılmıştır. Sempozyumun birinci günü Prof. Dr. Galip YÜCE ve Doç. Dr. Necati KARAKAYA'nın moderatörlüklerinde gerçekleştirilen; “Jeojenik risk faktörleri ve sağlık üzerine etkileri” başlıklı birinci panel oturumunda programa Hollanda’dan katılan Ahmad ARSLAN, Prof. Dr. Yüksel ÖRGÜN, Prof. Dr. Alper BABA, Prof. Dr. Muazzez ÇELİK KARAKAYA ve Prof. Dr. Nazmi ORUÇ jeojenik risklerler ilgili olarak arsenik, radon, florosiz, silikozis, sularda kirlilik ve peloidoterapi konularında oldukça etkili bir oturum gerçekleştirilmiştir.

Sempozyumun 3. Günü gerçekleştirilen “Tıbbi Jeoloji eğitimi, Ulusal Tıbbi jeoloji stratejisi, İmar ve her tür planlamada tıbbi jeolojik çalışmaların esasları” konulu 2. Panelin moderatörlüğünü ise JMO Genel Başkanı Hüseyin ALAN ve Konya AFAD İl Müdürlüğü Şube Müdürü Fethi ÇORUK yapmışlardır. Panelde konuşan İstanbul Tıp Fakültesi Öğretim Üyesi Hatice GÜRDAL, Hacettepe Üniversitesi Öğretim Üyesi Yrd. Doç. Dr. Sultan PINAR ÇETİNTEPE, Konya İl Sağlık Müdürü Yrd. Doç. Dr. Hasan KÜÇÜKKENDİRCİ, AFAD Konya İl Müdürü Yıldız TOSUN ve JMO Genel Merkez Onur Kurulu Üyesi Sami ERCAN konunun detaylarını ayrıntılı olarak aktarmışlardır.



Sempozyum boyunca gerçekleştirilen 8 ayrı bilimsel oturumda uzman akademisyen ve araştırmacıların hazırladıkları 36 sözlü ve 15 poster sunum gerçekleştirilmiştir. Sempozyumun birinci günü akşam Jeoloji Mühendisleri Odası Tıbbi Jeoloji Komisyonu toplanarak Tıbbi Jeoloji Çalışmalarında bundan sonraki yol haritası ve Tıbbi Jeoloji stratejisi üzerine görüşmeler yapmışlardır.

4 gün süren Sempozyumun Ulusal ve Yerel basında ilgi görmesi ve Tıbbi Jeolojinin insan sağlığı açısından öneminin geniş kitlelere duyurulması, yapılan bilimsel çalışmaların bir doğrudan muhataplarına ulaşması bakımından umut verici gelişmeler olmuştur.





SELÇUK ÜNİVERSİTESİ JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ 1. SINIF ÖĞRENCİLERİ İLE BİR ARAYA GELDİK

Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Mühendisliğe Giriş dersinde 1. Sınıf öğrencileri ile 19 Kasım 2015 de bir araya gelindi. Derste Oda amaç görev ve faaliyetleri hakkında bilgiler verildi.



Şube başkanımız Doç. Dr. Fetullah ARIK'ın sunum yaptığı, Şube Yönetim Kurulu Üyelerimiz Alican ÖZTÜRK, Kemal OLGUN, Fethi ÇORUK, Tahsin YALDIZ, Buğra SUCU ile Şube çalışanı Emine KİRTİŞ ve Jeo genç temsilcileri Hasan BAŞTUĞ, Hidayet SEZER, Ferhat AVŞAR'ın bulunduğu toplantıda; Jeoloji Mühendisliği mesleği, çalışma, sosyal alanları ile Odamızın ve Şubemizin bu konularla ilgili çalışmaları ve Jeo genç tanıtımını yapıldı.



SEMPOZYUM DEĞERLENDİRİLDİ

Selçuklu Belediyesi, Büyükşehir Belediyesi, İl Kültür Müdürlüğü, DSİ 4. Bölge Müdürlüğü, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü, AFAD İl Müdürlüğü, KOP vb kurumlar ziyaret edilerek Sempozyum değerlendirildi.

JEOGENÇ TANIŞMA GECESİ DÜZENLENDİ

22 Kasım 2015 de Her yıl geleneksel olarak düzenlenen Jeogenç tanışma gecesi düzenlendi. Selçuk Üniversitesine yeni dönemde Jeoloji Mühendisliği 1. Sınıf öğrencileri ile Jeoloji mühendisliği öğrencileri, öğretim üyeleri ve Şube Yönetim Kurulu üyelerimizin bir araya geldiler. Oldukça eğlenceli geçen gecenin sonunda öğrencilerimiz kaynaştı.



JEOGENÇ 24 KASIM'I KUTLADI

Her yıl olduğu gibi 2015'te de bizi yetiştiren öğretmenlerimizi unutmadık. 24 Kasım öğretmenler gününde üzerimizde çok emekleri olan hocalarımızın bu anlamlı günü kutladık. Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Öğretim elemanları ve Dekanlığımızı ziyaret ettik.



2015 ŞUBE DANIŞMA KURULU GERÇEKLEŞTİ



8 Aralık 2015 Şube Danışma Kurulu toplantısı yapıldı. 2015 yılı faaliyetlerinin değerlendirildiği toplantıda 2016 yılı için görüş öneri ve eleştiriler alındı.



KARAPINAR VE ÇEVRESİ TV RÖPORTAJI

18 Aralık 2015 tarihinde Şube Başkanımız Doç. Dr. Fetullah ARIK ve Şube 2. Başkanımız Yrd. Doç. Dr. Alican ÖZTÜRK Karapınar ve çevresi ile ilgili 'Ülke TV' ile saha çalışması yapılarak çevrenin jeolojik yapıları, obrukları ve güneş enerjisi santralleri ile ilgili röportajlar yapıldı.

NETCAD 5.1 İLE JEOLOJİ MÜHENDİLİĞİ UYGULAMALARI SERTİFİKALI EĞİTİM PROGRAMI

18-20 Aralık 2015 tarihleri arasında Netcad 5.1. ile Jeoloji Mühendisliği Uygulamaları adlı Sertifikalı Eğitim Semineri Makine Mühendisleri Odası Konya Şubesi Bilgisayar Salonu'nda düzenlendi.





Yağışlar, Meke Gölü'ne can olmadı

KONYA'nın Karapınar İlçesi'ndeki Meke Gölü, son yıllardaki kuraklık ve yeraltı su seviyesinin sürekli azalması nedeniyle yok olma seviyesine geldi. Geçen yıla oranla, bu yıl yağışların fazla olmasına rağmen, yağışlar göle can katmadı.



Dünyanın nazar boncuğu olarak bilinen sönmüş bir volkan kraterinin suyla dolmasıyla oluşan ve ortasında adacıklar bulunan Meke Gölü, yeraltı su kaynağıyla besleniyor. Ancak yıllardır süren kuraklık ve bilinçsiz tarımsal sulama sonucu yeraltı su seviyesinin sürekli düşmesi nedeniyle suyla dolu olan göl, haritadan silinme noktasına geldi. Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı, Selçuk Üniversitesi öğretim üyesi Doç. Dr. Fetullah Arık, bu yıl yağışlarda yüzde 80 oranında artış olduğunu ancak bunun Meke Gölü'nün kurummasına engel olmadığını belirtti. Arık, şunları söyledi:

'Meke Gölü, yeraltı suyuyla beslenen bir göl. Uzun yıllardır Konya kapalı havzasında yıllık ortalama 1 metre düşüşle, 20- 25 yıl öncesine göre 30 metreden fazla düşüm var. Meke Gölü'nün şu an ki kurak görünümünün nedeni de yeraltındaki aşırı düşümdür. Geçtiğimiz yıl ile bu yıl arasına baktığımızda ciddi bir yağış artışı var. Sadece geçtiğimiz mart ayıyla kıyaslanırsa, yüzde 80'in üzerinde artış var. Daha önceki yıllarda havzaya ortalama metrekareye 320 milimetre yağış düşüyordu. Ekim ve Nisan ayı arasına baktığımızda neredeyse havzaya düşen toplam yağış kadar, bu yıl metrekareye 316 milimetre yağış düşmüş. 6 ayda neredeyse bir yıllık yağışının tamamı yağmış.'



YERALTI SUYUNDAN DÜŞÜŞ DEVAM EDİYOR

Ancak bu yağışlara rağmen yeraltı su seviyesinde düşüşün devam ettiğini belirten Arık, "Şu anda geçtiğimiz yıllarda bir yerde 2 metre düşüm varsa, bu yıl belki 1.70 santimetre civarında ortalama yüzde 15-20 civarında katkısı olmuş durumda. Meke ekseninde durumu değerlendirdiğimizde bir yıllık yağışla gölün kurtarılamayacağı ortada" dedi. Arık, Karapınar bölgesinde tarımsal sulamada yeraltı suyunun çok fazla kullanıldığını, bunun içinde çok su isteyen bitki üretimi yerine az su isteyen ürüne geçilmesi gerektiğini vurguladı. Tarımda damlama ve yağmurlama sulamaya geçildiğini ancak bunun hızlandırılması gerektiğine dikkat çeken Arık, artık tarım arazisine sulama yapılırken tamamının suyla dolu olmasının beklenmemesi sadece ürüne yeterli olacak kadar sulama yapılması gerektiğini kaydetti.

'MEKE GÖLÜ BİR KAÇ YIL SONRA TAMAMEN KAYBOLACAK'

Meke Gölü'nün kurduğunu ve tuzlanmaların görüldüğünü belirten Arık, şöyle konuştu: "Meke Gölü geçtiğimiz yıllara göre kurumuş vaziyette. Göl üzerinde tuzlanmalar belirgin. Bahar yağışları olmasına rağmen, halen geçtiğimiz yıla göre çok az genişleme söz konusu, bütün göl çevresi kapanmış vaziyette değil. Gölde bir kaç metre derinlikte su seviyesi mevcut. Bu şekilde devam ederse, bir kaç yıl sonra tamamen kaybolacağını göreceğiz. Bu işler acısı bir durum."

'ACIGÖL'DEN SU TAŞINABİLİR

' Meke Gölü'ne su transferinin yapılabileceğini belirten Arık, "Meke'nin bir kaç kilometre kuzeyindeki Acıgöl var. Aynı karakterde sulara sahip. Oradan su transferiyle bir miktar görünüm açısından kurtarma sağlanabilir. Birde Karapınar bölgesinde yeni açılması planlanan termik santralde kömürün önemli bir bölümü yeraltı suyu altında kalıyor. Orada tahliye olan suyun bir miktarını Meke Gölüne verilmesiyle, doğal olmasa da görünüm açısından Meke Gölü görünümü elde edebiliriz. Meke Gölü, Konya'nın önemli bir simgesi. Tamamen kaybolmaktansa doğal olmasa da, görünüm açısından bir şeyler kazandırabiliriz" diye konuştu.

Dünyanın nazar boncuğuydu...

Konya'nın Karapınar ilçesi sınırlarında bulunan ve 'dünyanın nazar boncuğu' olarak adlandırılan Meke Gölü yüzde 99 oranında kurudu. Yağışların az olması ve yeraltı sularının çekilmesiyle kuruyan krater gölde, tuz tabakaları oluştu. Gölün su bulunan az bir bölümü ise, kırmızı renge büründü



Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, Meke Gölü'nün volkanik bir göl olduğunu söyledi. Bu özelliğiyle de dünyanın nazar boncuğu olarak bilindiğini ve dünyada bu tür oluşumların yaygın olmadığını belirten Arık şöyle dedi:

"Ancak son yıllarda artan kuraklık ve yeraltı suyu tüketiminden Meke Gölü de nasibini aldı. Hemen yanıbaşımızda bulunan bu doğal güzellik yok olma noktasına geldi. Zaten birkaç yıldır can çekişiyordu ve şimdi bitme noktasına geldi. Yeraltı seviyesi bütün havzada düştüğü için artık Meke Gölü yeraltı sularından da beslenemiyor ve ancak mevsimsel yağışların birikimi ile su topluyor."

'BU GÜZELLİK TARİHE KARIŞACAK'

Meke Gölü'nün tuzlu bir göl olduğunu ve geçmiş dönemlerde tuz havzası olarak kullanıldığını belirten Arık sözlerini şöyle sürdürdü:

"Su azaldıkça ve buharlaştıkça tuz kristalleri oluşuyor. 1- 2 yıl sonra orada tamamen tuz kristallerinden oluşmuş bir bölge göreceğiz. Daha sonraki süreçte çöl rüzgarı ile tozlar orayı tamamen kapatınca da böyle bir güzellik tarihe karışmış olacak. Şu anki gidişat bunu gösteriyor."



Meke Gölü'nün eski hali

'KIRMIZILIK MİKROORGANİZMALARDAN'

Kuruyan Meke Gölü'ndeki su birikintisinde oluşan kırmızı renge de açıklık getiren Arık, şunları söyledi:

"Birçok tuzlu ve sodalı göllerde bu oluşumu görüyoruz. Bunlar bu tür göllerde oluşan bir takım mikroorganizmaların kalıntıları. Belirli gün ve dönemlerde yoğunlaşarak kırmızı rengi verirler. Su miktarı ciddi bir şekilde azaldığı için sanki göl de tamamen kırmızıya boyanmış gibi görünüyor."

'MEKE GÖLÜ KURURKEN KAN AĞLIYOR'

Meke Gölü'nde yaşanan kırmızı görüntüyü 'Meke Gölü kururken kan ağlıyor' diye yorumlayan Arık şöyle konuştu:

"Meke şu anda orta Anadolu'daki göller ve sulak alanlar gibi kan ağlıyor. Geçen zaman zarfında birçok sulak alanımız kurudu. Bu sadece insanların yoğun kullanımından değil, devam eden kuraklıktan kaynaklanıyor. Yıllık yağış ortalaması bölgede metrekarede 320 milimetre seviyesinde iken son bir kaç yıldır 300 milimetrenin altına düştü. Dengenin sağlanması için yağışı periyodu beklememiz gerekiyor."

DHA

Karapınar halkının 'obruk' korkusu



25/06/2015 11:04

Konya'nın Karapınar ilçesinde son yıllarda sayısı hızla artan obruklar, halkı tedirgin ediyor. Yağışların artmasıyla yer yer göçmelerin yaşandığı ilçede, son 3 ayda derinliği 70 metreyi bulan, farklı büyüklükte 9 obruk meydana geldi.

Konya'nın Karapınar ilçesinde son yıllarda sayısı hızla artan obruklar bölgede yaşayan halkı endişelendiriyor.

Yer altında zamanla eriyen kalker taşlarının boşluk oluşturması ve zeminin çökmesiyle oluşan obruklar, Karapınar'da bazı mahalle ve yayla sakinlerini korkutuyor. Yağışların artmasıyla yer yer göçmelerin yaşandığı ilçede, son 3 ayda derinliği 70 metreyi bulan farklı büyüklükte 9 obruk meydana geldi.

Reşadiye Mahallesi Seyit Hacı Yaylası'nda yaşayan 40 yaşındaki çiftçi Mustafa Dirican, AA muhabirine yaptığı açıklamada, yaylada 1997'den itibaren küçük çaplı göçmelerin yaşanmaya başladığını söyledi.

Yörede son 2 yılda farklı büyüklükte 12 obruk oluştuğunu aktaran Dirican, bazı tarla sahiplerinin arazilerinin telle çevrileceği endişesiyle oluşan obrukları söylemediğini, sayının daha fazla olduğunu dile getirdi.

Dirican, bahçe ve tarlalarda oluşan bazı obrukların çevresine Karapınar Belediyesi'nin güvenlik çemberi oluşturduğunu belirterek, şöyle devam etti:

"Burada 60'a yakın ev var, 300 kişi yaşıyor. Bunların hepsi risk altında. Bizim bu çevrede de obruk oluyor, komşu mahallelerden duyuyoruz. Son 2-3 yılda aşırı çoğaldı. Ne yapılacak bilmiyorum. Bazı kurumlara başvuruda bulunduk. Zemin etüdü için geldiler. Bazı yerlere sondaj yaptılar, ölçümler alındı. Sonrasında yapılan bir şey yok. Toprak göçmeye, obruk oluşmaya devam ediyor."

"Gök gürültüsüne benziyor"



Yaylada bir ev ve yolun obrukla göçtüğünü anlatan Dirican, "Gök gürültüsüne benzer bir ses duyduğumuz zaman, 'Yağmur yağacak, gök gürledi' demiyoruz. 'Bir yer göçtü, obruk oldu' diyoruz. Tedirginlik var. Ecel geldiği zaman yapacak bir şey yok tabii ama burada yapılan bir şey yok. Her an neresi çökecek diye tedirginiz" diye konuştu.

Dirican, evde, yaylada, yolda ve tarlada her an obruk oluşması riskiyle karşı karşıya olduklarının altını çizerek, "Adım atmaya korkar hale geldik. Çoban, sürüsüyle giderken bir anda bulunduğu yerde çökme olmuş. Çap olarak küçük ama sonuçta daha derin de olabilirdi. Toprağa basmaya korkuyoruz" ifadelerini kullandı.

"Nerede, ne zaman olacağı belli değil"

Yöre sakinlerinden Mustafa İvriz ise tarlada çalışırken her an toprağın çökeceği endişesini taşıdıklarını dile getirdi. Geçtiğimiz günlerde tarlasına giderken yolda küçük çaplı çökmelerin oluşumuna şahit olduğunu anlatan İvriz, tarlaların ortasında oluşan obrukların kendisini korkuttuğunu aktardı.

İvriz, her gün evden korkuyla çıktığını ifade ederek, "Tarlaya gitmeye mecburuz. Çalışmak zorundayız ama hep aynı endişeyi taşıyoruz. Nerede, ne zaman olacağı hiç belli değil. Yol kenarında oluşan 2 metre çapındaki bir obruğa insan düşebilir" diye konuştu. "Bölgede 200'e yakın obruk tesbit edildi"

Selçuk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Maden Yatakları Jeokimya Anabilim Dalı Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık da obruk oluşumunu yüzeyden görebilme imkanının olmadığını söyledi.

Bölgenin jeolojik yapısı ve bu yıl yağışların fazla olmasının obruk oluşumunu etkilediğini bildiren Arık, şunları kaydetti:

"Obruk oluşumu sırasında büyük bir gürültü meydana geliyor. Kütlelerin altı boşalıyor. Üstteki örtü tabakası aşağı inince bir şeyin düşme sesi gibi gürültü oluşuyor. Çökme başladığında gözlemlenemiyor. Yer altı suyunun akışına göre izlemek lazım. Obruk oluşumunun nerede ne zaman gerçekleşeceğini bilemiyoruz. Bölgede tespit ettiğimiz obruk sayısı 200'ün üzerinde. Bu yıl yağışların artmasıyla yörede farklı çap ve derinlikte 9 obruk meydana geldi. Bu sayı, yıllık ortalamanın çok üzerinde. Obruk oluşumunda kayaçların yapısı etkili oynuyor. Yeraltı suyu hareketi ve yağışların etkisi de var. Yağmur sularının karbonasiti yüksektir. Bu sular kayaçlardaki erimeyi daha hızlı gerçekleştiriyor."

(AA)

SonDakika.com

O Madeni 2 Yıl Önce de Su Basmış"

Karaman'ın Ermenek ilçesinde su baskını sonucu 18 işçinin mahsur kaldığı kömür ocağındaki bir galerinin, 2 yıl önce de su aldığı bildirildi SÜ Maden Yatakları Jeokimya Anabilim Dalı Başkanı Doç. Dr. Arık: "Orada işçi yakınlarıyla görüşmemizde; 2 yıl önce cuma namazı vakti işçilerin olmadığı sırada su baskını yaşandığı, galerinin ağzına kadar su dolduğunu öğrendik.



Karaman'ın Ermenek ilçesinde su baskını nedeniyle 18 işçinin mahsur kaldığı maden ocağında, 2 yıl önce de bir galerinin su aldığı belirtildi. Selçuk Üniversitesi (SÜ) Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Maden Yatakları Jeokimya Anabilim Dalı Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, AA muhabirine yaptığı açıklamada, mahsur kalan işçiler için umutların giderek azaldığını söyledi. Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanlığı görevini de yürüten Arık, kazanın meydana geldiği gün incelemelerde bulunmak üzere bölgeye gittiğini, maden çevresinde araştırmalar yaptığını dile getirdi. Madene getirilen pompalarla galerideki suyun çekildiğini anımsatan Arık, işçilerin mahsur kaldığı tahmin edilen bölgeye ne zaman ulaşılacağını belirsiz olduğunu ifade etti. 2 yıl önce de benzeri olmuş Arık, çalışmaların titizlikle yürütüldüğünü belirterek, şöyle konuştu: "Galerinin içerisine aşırı kum, kil ve kırıntı indiği için buradaki su çekildiğinde o çamurun çıkarılması daha da zor olacaktır. O çamuru çekemezsek işçilerimiz orada daha da uzun süre kalacak gibi görünüyor. Allah yardımcıları olsun. Sonuçta çalışmalar devam ediyor. Bölgede hidrojeoloji çalışması net olarak yapılmış mı? Bununla ilgili kesin bir veri yok. Orada işçi yakınlarıyla görüşmemizde; 2 yıl önce cuma namazı vakti işçilerin olmadığı sırada su baskını yaşandığı, galerinin ağzına kadar su dolduğunu öğrendik. Kimse ölmediği için duymadık. Geçmişte de benzer bir kaza olmuş burada." Madenin çevresinde incelemelerde bulunduğunu aktaran Arık, madenin tavanında göçmeler başladığına işaret etti. Su nereden geliyor? - "Gözlemlerimde, yukarıdan aşağı doğru bir fay, yani kırık sistemi de olduğunu gördüm. O kırık sistemine bağlı olarak su oradan gelmiş olabilir" diyen Arık, şunları kaydetti: "Bugünkü göçmelerden sonra tavandan göçmeler de başladı. Dolayısıyla oradan hala su geliyor. Maden çevresindeki kuyularda arkadaşlarımız ölçümler yaptı. Buna göre yer altı su seviyesinde bir değişim yok. Yani daha önce işletilen madenden gelen bir su varlığı ortaya çıkıyor" ifadelerini kullandı. - Konya

HABER TURK

GÜNDEM HABERLERİ

"Ermenek'teki o madeni 2 yıl önce de su bastı" -31 Ekim 2014 Cuma, Karaman'ın Ermenek ilçesinde su baskını nedeniyle 18 işçinin mahsur kaldığı maden ocağında, 2 yıl önce de bir galerinin su aldığı belirtildi.



Selçuk Üniversitesi (SÜ) Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Maden Yatakları Jeokimya Anabilim Dalı Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, yaptığı açıklamada, mahsur kalan işçiler için umutların giderek azaldığını söyledi.

Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanlığı görevini de yürüten Arık, kazanın meydana geldiği gün incelemelerde bulunmak üzere bölgeye gittiğini, maden çevresinde araştırmalar yaptığını dile getirdi.

Madene getirilen pompalarla galerideki suyun çekildiğini anımsatan Arık, işçilerin mahsur kaldığı tahmin edilen bölgeye ne zaman ulaşılacağını belirsiz olduğunu ifade etti.

2 YIL ÖNCER BENZERİ OLMUŞ

Arık, çalışmaların titizlikle yürütüldüğünü belirterek, şöyle konuştu: "Galerinin içerisine aşırı kum, kil ve kırıntı indiği için buradaki su çekildiğinde o çamurun çıkarılması daha da zor olacaktır. O çamuru çekemezsek işçilerimiz orada daha da uzun süre kalacak gibi görünüyor. Allah yardımcıları olsun. Sonuçta çalışmalar devam ediyor. Bölgede hidrojeoloji çalışması net olarak yapılmış mı? Bununla ilgili kesin bir veri yok. Orada işçi yakınlarıyla görüşmemizde; 2 yıl önce cuma namazı vakti işçilerin olmadığı sırada su baskını yaşandığı, galerinin ağzına kadar su dolduğunu öğrendik. Kimse ölmediği için duymadık. Geçmişte de benzer bir kaza olmuş burada."

Madenin çevresinde incelemelerde bulunduğunu aktaran Arık, madenin tavanında göçmeler başladığına işaret etti.

SU NEREDEN GELİYOR?

"Gözlemlerimde, yukarıdan aşağı doğru bir fay, yani kırık sistemi de olduğunu gördüm. O kırık sistemine bağlı olarak su oradan gelmiş olabilir" diyen Arık, şunları kaydetti:

"Bugünkü göçmelerden sonra tavandan göçmeler de başladı. Dolayısıyla oradan hala su geliyor. Maden çevresindeki kuyularda arkadaşlarımız ölçümler yaptı. Buna göre yer altı su seviyesinde bir değişim yok. Yani daha önce işletilen madenden gelen bir su varlığı ortaya çıkıyor" ifadelerini kullandı.

AA

Hürriyet



Selçuk Üniversitesi (SÜ) Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Maden Yatakları Jeokimya Anabilim Dalı Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, mahsur kalan işçiler için umutlarını giderek azaldığını söyledi.

Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanlığı görevini de yürüten Arık, kazanın meydana geldiği gün incelemelerde bulunmak üzere bölgeye gittiğini, maden çevresinde araştırmalar yaptığını dile getirdi.

Madene getirilen pompalarla galerideki suyun çekildiğini anımsatan Arık, işçilerin mahsur kaldığı tahmin edilen bölgeye ne zaman ulaşılacağına belirsiz olduğunu ifade etti. 2 yıl önce de benzeri olmuş

Arık, çalışmaların titizlikle yürütüldüğünü belirterek, şöyle konuştu: "Galerinin içerisine aşırı kum, kil ve kırıntı indiği için buradaki su çekildiğinde o çamurun çıkarılması daha da zor olacaktır. O çamuru çekemezsek işçilerimiz orada daha da uzun süre kalacak gibi görünüyor. Allah yardımcıları olsun. Sonuçta çalışmalar devam ediyor. Bölgede hidrojeoloji çalışması net olarak yapılmış mı? Bununla ilgili kesin bir veri yok. Orada işçi yakınlarıyla görüşmemizde; 2 yıl önce cuma namazı vakti işçilerin olmadığı sırada su baskını yaşandığı, galerinin ağzına kadar su dolduğunu öğrendik. Kimse ölmediği için duymadık. Geçmişte de benzer bir kaza olmuş burada."

Madenin çevresinde incelemelerde bulunduğunu aktaran Arık, madenin tavanında göçmeler başladığına işaret etti.

Su nereden geliyor?

"Gözlemlerimde, yukarıdan aşağı doğru bir fay, yani kırık sistemi de olduğunu gördüm. O kırık sistemine bağlı olarak su oradan gelmiş olabilir" diyen Arık, şunları kaydetti: "Bugünkü göçmelerden sonra tavandan göçmeler de başladı. Dolayısıyla oradan hala su geliyor. Maden çevresindeki kuyularda arkadaşlarımız ölçümler yaptı. Buna göre yer altı su seviyesinde bir değişim yok. Yani daha önce işletilen madenden gelen bir su varlığı ortaya çıkıyor" ifadelerini kullandı.



YERLİ ENERJİYE DÖNELİM

Rusya ile yaşanan kriz sonrası Türkiye'nin enerjide dışa bağımlılığı tartışılmaya başlandı. Dışa bağımlılığı azaltmak için yerli kaynakların özendirilmesi gerektiğini belirten JMO Şube Başkanı Fetullah Arık, "Yerli kaynaklar harekete geçirilmeli" dedi



Rusya ile yaşanan uçak düşürme krizi sonrası enerjideki dışa bağımlılık kafaları karıştırıyor. Vatandaş, doğal gaz ithalatının yarısından fazlasının yapıldığı Rusya ile ilişkilerin bozulmasının muhtemel sonuçlarını endişe ile karşılıyor. Petrolde yüzde 98, doğal gazda ise yüzde 91 oranında dışarıya bağımlı olan Türkiye'nin toplam elektrik üretiminin yüzde 51'i doğal gaza bağımlı. Doğalgaz ithalatı yapılan ülkeler ve oranları ise şöyle: "Rusya yüzde 55, İran yüzde 18, Azerbaycan yüzde 12, Cezayir yüzde 10, Nijerya yüzde 5" Türkiye yurt dışından 2014 yılında 12,84 milyon dolar doğalgaz-petrol ithalatı yaptı. Enerji ihtiyacını yerli kaynaklarıyla karşılayamayan Türkiye, her yıl arz güvenliğini sağlamak için enerji alanında ithalata yöneliyor. Türkiye, enerji talebini karşılayabilmek için kömür, petrol, doğalgaz ve elektrik enerjisi ithal ediyor. Enerjide dışa bağımlılık oranı yüzde 70 seviyesinde bulunuyor.

DIŞA BAĞIMLILIK HER YIL ARTIYOR

Makina Mühendisleri Odası'nın Ocak ayında yayınladığı 'Türkiye Enerji Görünümü Raporu'nda Türkiye'nin tükettiği enerjinin yaklaşık dörtte üçünü dışarıdan ithal eden bir ülke olduğu ve enerjide dışa bağımlılığın en yüksek olduğu birkaç ülke arasında yer aldığı belirtilerek, "2013 yılı net ithalat rakamları dikkate alındığında Türkiye; doğal gaz ithalatında dünya beşincisi, petrol ithalatında dünya on üçüncüsü, kömür ithalatında dünya sekizincisidir. Son toplamda ise birincil enerji tüketiminin yaklaşık yüzde 64'ünü toplam 10 ülkeden, yüzde 43'ünü sadece 3 ülkeden ve yüzde 27'sini ise tek bir ülkeden tedarik etmektedir. Bu enerji arz güvenliği bakımından oldukça sorunlu bir tablodur. Dahası, enerjide dışa bağımlılık oranı her yıl biraz daha artmakta. Yerli kaynak üretiminde



ciddi bir atılım yapılamadığı takdirde, söz konusu bağımlılığın önümüzdeki dönemlerde hızla yüzde 80'lerin üzerine çıkması son derece muhtemeldir” denildi.

Rusya ile yaşanan gerginlik sonrası yaşanabilecek olası sonuçları değerlendiren Jeoloji Mühendisleri Odası (JMO) Şube Başkanı Doç.Dr.Fetullah Arık, “İki ülke arasında yapılan anlaşmaların kolay kolay bozulmayacağını tahmin ediyorum. Nitekim biz bu anlaşmaları yaparken yaşanabilecek bu tür olayları göze alarak şartları koymuşuzdur. Doğalgaz meselesi 20-25 yıl önce gündemimizde bile yoktu. 1980’de hiç alımımız yokken bugün çok miktarda doğalgaz alımı yapıyoruz. Tek kaynağa bağlı kalmamamız lazım. Rusya’da bizim alım yaptığımız ülkelerden biri. İran’dan, Cezayir’den, Azerbaycan, Türkmenistan’dan gaz alıyoruz. Riski azaltmak için kaynağı çeşitlendirmemiz lazım” dedi.

LİNYİT REZERVİ KULLANILABİLİR

Dışa bağımlılığı azaltmak için yerli kaynakların özendirilmesi gerektiğini ve yenilenebilir enerji kaynaklarına gerçekçi yatırımların yapılması gerektiğini ifade eden Arık, şöyle konuştu: “Yerli kaynaklar harekete geçirilmeli. Elektrikte yüzde 60’a yakın doğalgaz payı var. Bu çok yüksek. Bu mutlaka engellenmeli. Çevresel etkilere bakıldığı zaman avantajlı gibi gözüke de doğalgazı dışarıdan aldığımız için bağımlı olmuş oluyoruz. Nükleer enerji noktasında da dışa bağımlıyız. Akkuyu ve Sinop Nükleer santrallerinin toplam kapasitesine baktığımız zaman ihtiyacımızın 10’da biri kadar olduğunu görüyoruz. Nükleer enerji çok büyük bir çözüm değil gibi gözüküyor ama bir seçenek. Riskli mi riskli. 9 büyüklüğünde depreme dayanıklı yapıyorsunuz, tsunami vuruyor. Yerli, güvenilir en önemli enerji kaynağımız linyit kömürümüz. 14 milyar tonun üzerinde ülkemizde linyit rezervi var. Bunun projelendirilmiş kısmı oldukça az. Kömüre dayalı termik santral olarak bir şey yapılmıyor. Bununla ilgili çalışma yapılmalı ama külü, kükürdünü vesaire çevresel etkileri oldukça sıkıntılı. Yeni modern yöntemlerle değerlendirilerek, teknolojisi geliştirilerek, daha az emisyon yapan termik santraller, bizim kendi kaynağımız olması sebebiyle daha güvenli gözüküyor. Petrolümüz ve doğalgazımız çok kısıtlı alanlarda. Çok çok az miktarını üretebiliyoruz. Petrolde yüzde 85-90 dışarı bağımlıyız.”

ANADOLU'DA BUGÜN:

Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık jeoloji mühendislerinin yaşadığı işsizlik sorununa değinerek önemli açıklamalarda bulundu.



Jeoloji mühendislerinin mezun olduktan sonra iş bulma konusunda sıkıntı yaşadıklarını belirten Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık: ' Bu işsizlik sorunu sadece jeoloji mühendislerinde değil çevre mühendisleri, maden mühendisleri gibi mühendisliklerde de kendisini göstermektedir. Jeoloji mühendisliği bölümü matematik ile iş yapan bir bölüm olduğu için giriş puanları son yıllarda çok düştü. Artık yapılan birkaç matematik sorusu ile mühendislik fakülteleri kazanılabiliyor.' dedi.

'PIYASADA İHTİYAÇTAN ÇOK MEZUN VAR'

Arık: '2011 yılında yaptığımız bir araştırmaya göre üniversitelerde 3 bin 50 civarında jeoloji mühendisliği kadrosu açıldı ve 3 bin civarında da kayıt gerçekleştirdi. Yani yıllık 3 bin kayıt. Bu bölümü kazanan öğrencilerin hepsinin değil de yarısının mezun olduğunu düşünürsek bu da yıllık bin 500 mühendise denk geliyor. Kamu kuruluşlarının alımlarına bakacak olursak, yılda en fazla 250 civarında bir alım yapıyor. Bu da yüzde 10'lara karşılık geliyor. Geriye kalan kısımda ya serbest piyasada kendi işini kuruyor, ya başka bir firma ile çalışıyor yâda başka işlerle uğraşiyor. Bu problem bütün mühendislik kollarında var aslında. Ama jeoloji mühendisliği bölümünde daha ciddi bir şekilde hissediliyor.' ifadelerini kullandı.

'JEOLOJİ MÜHENDİSLERİNİN İSTİHDAM ALANLARI İLE İLGİLİ DÜZENLEMENİN OLMASI GEREKİYOR'

2013 yılından sonra özellikle jeoloji mühendisliği programlarının ikinci öğretim bölümlerinin kapatıldığını söyleyen Arık: 'Şu anda 3 bin 500 öğrenci sayısında ciddi bir düşüş oldu. Bu sayı 500'e kadar indi. Bu 500 seviyesinin ise uygun olduğunu düşünüyorum. Çünkü yılda 500 öğrenci demek, jeoloji mühendislerinin kendi alanlarında çalışabileceği durumunu gösteriyor. İhtiyaç



fazlası mühendis vardı. Ama bu normal duruma dönmüş durumda. Ayrıca jeoloji mühendislerinin istihdam alanları ile ilgili mutlaka bir düzenlemenin getirilmesi gerekiyor.’ şeklinde konuştu.

‘BELEDİYELER İŞ VERİRSE İŞ AÇIĞI CİDDİ BİR ŞEKİLDE KAPATILACAKTIR’

Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık: ‘Kamu kuruluşlarında özellikle belediyelerde jeoloji mühendislerinin bulunması gerekiyor. Çünkü belediyeler jeoloji mühendislerini ilgilendirecek birçok çalışmalar yapıyor. Ama şu anda jeoloji mühendisinin bulunması gereken yerlerde, alanları başka olan, konuda uzman olmayan başka personeller görev almaktadır. Belediyeler bunlara yer verirse eğer bu iş açığı ciddi bir şekilde kapatılacaktır. İkinci önemli bir husus ise maden işletmelerinde jeoloji mühendisi mutlaka bulunmalı. Madenin yer altında ki durumunu mutlaka jeoloji mühendislerinin takip etmesi gerekiyor. Oysa şu anda maden işletmelerinde sadece maden mühendisleri görev yapıyor. Jeoloji mühendisleri yok. Eğer jeoloji mühendisleri de buralarda çalışmaya başlarsa belki bu kazaların önüne geçebiliriz. Ayrıca jeoloji mühendislerin istihdam alanları da genişler.’ dedi.

13 HAZİRAN 2014 KONTV – ANALİZ PROGRAMI ENERJİ TASARRUFU YENİLENEBİLİR ENERJİ, MADENLERİMİZ



ANADOLU'DA BUGÜN:

Sancak Tehlikede

Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, geçtiğimiz günlerde Konya Sancak Mahallesi'nde kentsel su kullanımına bağlı olarak cadde üzerinde oluşan obruk ile ilgili önemli açıklamalarda bulundu.



Geçtiğimiz günlerde Konya Sancak Mahallesi'nde Cadde üzerinde bir obruk oluştu. Konu ile ilgili açıklamalarda bulunan Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık: 'Sancak Mahallesi'nde cadde üzerinde oluşan bu obruk, geçen hafta Cumartesi günü meydana gelmiştir. Çöküntünün nedeni ise içme suyu ile alakalı olan borunun patlamasından kaynaklanmaktadır. Borunun patladığı yerde ise su zemini eritmiş. Obruğun büyüklüğü çok fazla değil ama lokal olarak 5 -6 metre çapında bir derinliği var.' ifadelerini kullandı.

'BENZER YAPILAR OLUŞABİLİR'

Arık: 'Boyut açısından baktığımız zaman her ne kadar ciddi bir tehlike arz etmiyor gibi görünse de, bu tarzda ki obruklar zaman zaman oluşabiliyor. Bu çöküntüler kentsel su kullanımına bağlı olarak oluşabildikleri gibi dolgulardan ya da alta ki birimlerinden de kaynaklanabilir. Bizim gözlemlerimize göre ise o bölge kireçli bir bölge. Kireç taşları ile kaplı bir bölge olduğu içinde benzer yapıların oluşması mümkün.' dedi.

'ZEMİN ETÜTLERİ YAPILMAMIŞSA AŞAĞIDA DA BİR BOŞLUK OLABİLİR'

'Zemin etütlerinin yapılması gerektiğini belirten Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık: 'Yapılan zemin etütleri sonucunda, zemin etütlerinde bir boşluk varsa eğer tespit edilir. Ama zemin etüdü yapılmaksızın ya da zemin etüdü tam gerçekleştirilmeksizin yapılan yapılar varsa onları bilemiyoruz. Oralar yeni yerleşim yerleri olduğu için, zemin etütlerinin de yapıldığını düşünüyorum. Eğer zemin etütleri yapılmamışsa aşağıda da bir boşluk olabilir' şeklinde konuştu.



YÜZEYE YAPILAN ÇALIŞMANIN BİR GEÇERLİLİĞİ OLMAZ'

Arik: 'Obruklar ile ilgili olan çalışmalar biraz daha analitik bir çalışma gerektiriyor. Tabii bunun yanında bir bütçe çalışmasının da olması gerekiyor. Yani yüzeye yapılan bir çalışmanın çok ciddi anlamda bir geçerliliği olmaz. Ama yakın zamanda yetkililerin herhangi bir çalışması olursa bizlerde elimizden geleni yaparız. Bu obruklar çeşitli nedenlerden dolayı ve farklı yerlerde karşımıza çıkabilir. Zemin ile ilgili bir çeşitliliğin olması söz konusu. Burada önemli olan özürsüz bir şekilde zemin etütlerinin yapılmasıdır. Yapılan bu zemin etütlerinin ise denetlenmesi gerekiyor. Yapılan çalışmalar sonucunda yer altında eğer boşluklar varsa ona göre de önlemler alınır.' diye konuştu.

Cumhuriyet

06 Ağustos 2014 Çarşamba

Tehlike şehir merkezine doğru ilerliyor! Şans eseri can kaybı yok

KONYA ovasında yaşanan kuraklık ve yeraltı sularının çekilmesiyle birlikte özellikle Karapınar çevresinde yer kabuğu çatlaklıkları ve obruk oluşumu arttı. Yurttaşlar kent merkezine yaklaşan obruklar sebebiyle uyarıldı.



Dünya'nın nazar boncuğu olarak bilinen Meke Gölü ile tanınan Karapınar ilçesi'nde irili ufaklı 100'ün üzerinde obruk bulunuyor. Ancak bu yıl kuraklık ve yeraltı sularının hızla çekilmesiyle obruk oluşumu ve bu oluşuma neden olan yer kabuğu çatlaklıkları arttı. Yaklaşık bir ay önce ilçeye 4 kilometre uzaklıktaki Apakkaşı Mevkii'nde karayoluna 300 metre uzaklıktan başlayıp paralel olarak iç bölgelere yer yer 500 metreye kadar devam eden yeni yer kabuğu çatlakları oluştu. 14 kilometre uzaklıktaki Samuk Yaylası'nda ise derinliği 1- 1.5 metre ve genişliği 20- 70 santimetre arasında değişen yaklaşık 1000 metrekarelik alanda yine çatlaklar tespit edildi. Geçtiğimiz hafta da ilçeye 10 kilometre uzaklıktaki Seyit Hacı Yaylası'nda 30 metre çapında yer yer 20 santimetre ve 1.5



metre derinliğinde oluşan obruğun içinde Otomobil ve bir kısmı yıkık kullanılmayan ev kaldı. Şans eseri can kaybı yaşanmadı.

YER ALTI SUYU KULLANIMI OBRUK OLUŞUMUNU TETİKLİYOR

Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, yeraltı suyu kullanımının obruk oluşumunu tetiklediğini söyledi. Arık şöyle konuştu:

"Havza içerisindeki yoğun su kullanımı, obrukların oluşmasını tetikleyen bir neden. Ayrıca biz havza kenarında birçok göl, gölet ve baraj yaparak ovaya gelecek olan suyun önünü kestik. Öte yandan havza içerisinde yeraltı suyu kullanımı da çok yoğun. DSİ'nin kendi belirlediği 70 binin üzerinde Kaçak kuyu, 30 bin civarında ruhsatlı kuyu olmak üzere 100 bin kuyu var. Bunlar tespit edilen ve daha fazla olduğu da tahmin ediliyor. Konya, karaman, Aksaray ve Niğde'yi içerisine alan kapalı havzada 140 bin civarında ruhsatlı ve ruhsatsız kuyu var."

YERALTI SUYU 35 METRE ÇEKİLDİ

Yeraltı sularının sürekli tabana doğru düşüş yaşadığını belirten Arık, "1980'li yılların başından itibaren günümüze kadar sürekli negatif yönde bir yeraltı suyu aleyhinde devam eden bir süreç var. Bu süreç 2009-2011 yılları arasında kısmen pozitif doğru döner gibi olsa da daha sonra yeniden eksi yöne gitmeye başladı. Birçok gözlem kuyusunda yer altı sularının giderek azaldığı gözleniyor. Geriye dönük 30-35 yıllık süreç içerisinde ortalama yıllık 1 metreden hesap edildiği taktirde 35 metrelik bir yer altı suyu düşümü var. Bütün havzayı düşündüğümüz zaman bu korkunç bir yer altı suyu kaybı demektir. Havza içerisinde bu kadar yeraltı suyu kullanımının önüne geçmek için önlemler almak lazım." dedi.

OBRUK OLUŞUMU ARTTI

Havza içerisinde obruk oluşumu yeni olmadığını ancak son yıllarda arttığına dikkat çeken Arık şunları söyledi:

"Yeraltı suyunun çekilmesi ve yeraltı suyu hareketleri arttığı için obruklar oluşuyor. Obrukların oluşmasında asıl sorumlu yer altındaki insuyu formasyonu dediğimiz eriyebilen oluşum. Bu birim içerisinde hareket eden sular bu oluşumu eriterek obruk oluşumuna neden oluyor. Seyithacı yaylasında geçtiğimiz haftalarda oluşan obruk da bu şekilde oluşmuştur."

KENT MERKEZİNE YAKLAŞIYOR

Obrukların giderek Karapınar kent merkezine yaklaştığını vurgulayan Arık, "Karapınar kent merkezi ile ilgili yer altında bulunabilecek muhtemel boşluklarla ilgili ayrıntılı çalışma yapılamıyor. Çünkü kentleşme bazı yapılabilecek olan sismik jeofizik çalışmaları ile ilgili engel teşkil ediyor. Ama havza içerisinde yeni oluşan obruk ile ilgili MTA'nın daha önce tespiti olmuştu. Dolayısıyla bilimsel olarak obrukların tespiti yapılabilir. Karapınar kent merkezinin altı volkanik kayalarla kaplı. Volkanik kayalarda yer altı sularıyla erime yaşanması son derece düşüktür. Kent merkezi bu açıdan şanslı. Ama volkanik kayaların altında bu birimlerden olup olmadığının tespit edilmesi gerekiyor. Bunun için de bir kaynak ayrılıp bilimsel olarak belirlenmesi lazım. Çalışmalar esnasında hem gürültü hem de elektriksel anlamda gürültünün tamamen bitirilerek çalışmanın yapılması lazım. Bunun yapılması yaşayan bir kentte oldukça zor. Ama çevresinde yapılacak ölçümlerle bir yaklaşımda bulunulabilir. Bu bölgede obrukların oluştuğu biliniyor ve gelecekte de oluşacaktır. Bizim yapmamız gereken yeraltında oluşabilecek boşlukların tespit edilmesi ve bunların çevresinde önlemler alınmasıdır." diye konuştu.



OBRUKLARIN ÜZERİNİ KAPATILARAK TARIMSAL FAALİYETLERİ SÜRDÜRÜYÖRLER

Oluşan obrukların üzeri kapatılarak tarımsal faaliyetlere devam edildiğine şahit olduklarını da anlatan Arık, şöyle konuştu:

" Bölgede bizim yaptığımız gezilerde bazı eski çökmüş obrukların üzeri doldurularak tarımsal faaliyetlerin devam ettiğini gördük. Dolayısıyla önlem anlamında fazla bir şey yapılamıyor."

HAYATA GİRİŞ SAYFANIZ
POSTA
com.tr.

01 Ağustos 2014 - 11:05

Dünyanın nazar boncuğuydu...

Konya'nın Karapınar ilçesi sınırlarında bulunan ve 'dünyanın nazar boncuğu' olarak adlandırılan Meke Gölü yüzde 99 oranında kurudu. Yağışların az olması ve yeraltı sularının çekilmesiyle kuruyan krater gölde, tuz tabakaları oluştu. Gölün su bulunan az bir bölümü ise, kırmızı renge büründü.



Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, Meke Gölü'nün volkanik bir göl olduğunu söyledi. Bu özelliğiyle de dünyanın nazar boncuğu olarak bilindiğini ve dünyada bu tür oluşumların yaygın olmadığını belirten Arık şöyle dedi:

"Ancak son yıllarda artan kuraklık ve yeraltı suyu tüketiminden Meke Gölü de nasibini aldı. Hemen yanıbaşımızda bulunan bu doğal güzellik yok olma noktasına geldi. Zaten birkaç yıldır can çekişiyordu ve şimdi bitme noktasına geldi. Yeraltı seviyesi bütün havzada düştüğü için artık Meke Gölü yeraltı sularından da beslenemiyor ve ancak mevsimsel yağışların birikimi ile su topluyor."

'BU GÜZELLİK TARİHE KARIŞACAK'

Meke Gölü'nün tuzlu bir göl olduğunu ve geçmiş dönemlerde tuz havzası olarak kullanıldığını belirten Arık sözlerini şöyle sürdürdü:

"Su azaldıkça ve buharlaştıkça tuz kristalleri oluşuyor. 1- 2 yıl sonra orada tamamen tuz kristallerinden oluşmuş bir bölge göreceğiz. Daha sonraki süreçte çöl rüzgarı ile tozlar orayı tamamen kapatınca da böyle bir güzellik tarihe karışmış olacak. Şu anki gidişat bunu gösteriyor."



Meke Gölü'nün eski hali

'KIRMIZILIK MİKROORGANİZMALARDAN'

Kuruyan Meke Gölü'ndeki su birikintisinde oluşan kırmızı renge de açıklık getiren Arık, şunları söyledi:

"Birçok tuzlu ve sodalı göllerde bu oluşumu görüyoruz. Bunlar bu tür göllerde oluşan bir takım mikroorganizmaların kalıntıları. Belirli gün ve dönemlerde yoğunlaşarak kırmızı rengi verirler. Su miktarı ciddi bir şekilde azaldığı için sanki göl de tamamen kırmızıya boyanmış gibi görünüyor."

'MEKE GÖLÜ KURURKEN KAN AĞLIYOR'

Meke Gölü'nde yaşanan kırmızı görüntüyü 'Meke Gölü kururken kan ağlıyor' diye yorumlayan Arık şöyle konuştu:

"Meke şu anda orta Anadolu'daki göller ve sulak alanlar gibi kan ağlıyor. Geçen zaman zarfında birçok sulak alanımız kurudu. Bu sadece insanların yoğun kullanımından değil, devam eden kuraklıktan kaynaklanıyor. Yıllık yağış ortalaması bölgede metrekarede 320 milimetre seviyesinde iken son bir kaç yıldır 300 milimetrenin altına düştü. Dengenin sağlanması için yağışı periyodu beklememiz gerekiyor."

DHA

Ağustos 1, 2014

‘Dünyanın nazar boncuğu’ kan ağlıyor



Konya'nın Karapınar İlçesi sınırlarında bulunan ve dünyanın nazar boncuğu olarak adlandırılan Meke Gölü yüzde 99 oranında kurudu.



Yağışların az olması ve yer altı sularının çekilmesiyle kuruyan krater gölde, tuz tabakaları oluştu. Su bulunan az bir bölümü ise kırmızı renge büründü. Artık eski görünümünden eser kalmayan Meke Gölü'nde oluşan kırmızı görüntü “Meke gölü kururken kan ağlıyor” yorumlarına neden oldu.

Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, Meke Gölü'nün volkanik bir göl olduğunu söyledi. Bu özelliğiyle de dünyanın nazar boncuğu olarak bilindiğini ve dünyada bu tür oluşumların yaygın olmadığını belirten Arık, “Ancak son yıllarda artan kuraklık ve yer altı suyu tüketiminden Meke Gölü de nasibini aldı. Hemen yanı başımızda bulunan bu doğal güzellik yok olma noktasına geldi. Zaten bir kaç yıldır can çekişiyordu ve şimdi bitme noktasına geldi. Yer altı seviyesi bütün havzada düştüğü için artık Meke Gölü de yer altı sularından beslenmiyor ve ancak mevsimsel yağışların birikimi ile su topluyor.” dedi.

BU GÜZELLİK TARİHE KARIŞACAK

Meke Gölü'nün tuzlu bir göl olduğunu ve geçmiş dönemlerde tuz havzası olarak kullanıldığını belirten Arık, “Su azaldıkça ve buharlaştıkça tuz kristalleri oluşuyor. 1-2 yıl sonra orada tamamen tuz kristallerinden oluşmuş bir bölge göreceğiz. Daha sonraki süreçte çöl rüzgarı ile tozlar orayı tamamen kapatınca da böyle bir güzellik tarihe karışmış olacak. Şu anki gidişat ta bunu gösteriyor.” diye konuştu.

KIRMIZIYA BÜRÜNDÜ

Kuruyan Meke Gölü'ndeki su birikintisinde oluşan kırmızı renge de açıklık getiren Arık, şunları söyledi:

“Birçok tuzlu ve sodalı göllerde bu oluşumu görüyoruz. Bunlar bu tür göllerde oluşan bir takım mikro organizmaların kalıntıları. Belirli gün ve dönemlerde yoğunlaşarak kırmızı rengi verirler. Su miktarı ciddi bir şekilde azaldığı için sanki gölde tamamen kırmızıya boyanmış gibi görünüyor.”



MEKE GÖLÜ KURURKEN KAN AĞLIYOR

Meke Gölü'nde yaşanan kırmızı görüntüyü 'Meke Gölü kururken kan ağlıyor' şeklinde yorumlayan Arık, "Meke şu an da orta Anadolu'daki göller ve sulak alanlar gibi kan ağlıyor. Geçen zaman zarfında birçok sulak alanımız kurudu. Bu sadece insanların yoğun kullanımından değil devam eden kuraklıktan kaynaklanıyor. Yıllık yağış ortalaması bölgede metrekarede 320 milimetre seviyesinde iken son bir kaç yıldır 300'ün altına düştü. Dengenin sağlanması için yağışı periyodu beklememiz gerekiyor." dedi.

haber7.com

01 Ağustos 2014

Dünyanın 'nazar boncuğu' kuruyor

Konya'nın Karapınar İlçesi sınırlarında bulunan ve 'dünyanın nazar boncuğu' olarak adlandırılan Meke Gölü yüzde 99 oranında kurudu.

Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, Meke Gölü'nün volkanik bir göl olduğunu söyledi.

Bu özelliğiyle de dünyanın nazar boncuğu olarak bilindiğini ve dünyada bu tür oluşumların yaygın olmadığını belirten Arık şöyle dedi:

"Ancak son yıllarda artan kuraklık ve yeraltı suyu tüketiminden Meke Gölü de nasibini aldı. Hemen yanibaşımızda bulunan bu doğal güzellik yok olma noktasına geldi. Zaten birkaç yıldır can çekişiyordu ve şimdi bitme noktasına geldi. Yeraltı seviyesi bütün havzada düştüğü için artık Meke Gölü yeraltı sularından da beslenemiyor ve ancak mevsimsel yağışların birikimi ile su topluyor."

Meke Gölü'nün tuzlu bir göl olduğunu ve geçmiş dönemlerde tuz havzası olarak kullanıldığını belirten Arık sözlerini şöyle sürdürdü:

"Su azaldıkça ve buharlaştıkça tuz kristalleri oluşuyor. 1- 2 yıl sonra orada tamamen tuz kristallerinden oluşmuş bir bölge göreceğiz. Daha sonraki süreçte çöl rüzgarı ile tozlar orayı tamamen kapatınca da böyle bir güzellik tarihe karışmış olacak. Şu anki gidişat bunu gösteriyor."

"KIRMIZILIK MİKROORGANİZMALAR DAN"

Kuruyan Meke Gölü'ndeki su birikintisinde oluşan kırmızı renge de açıklık getiren Arık, şunları söyledi:

"Birçok tuzlu ve sodalı göllerde bu oluşumu görüyoruz. Bunlar bu tür göllerde oluşan bir takım mikroorganizmaların kalıntıları. Belirli gün ve dönemlerde yoğunlaşarak kırmızı rengi verirler. Su miktarı ciddi bir şekilde azaldığı için sanki göl de tamamen kırmızıya boyanmış gibi görünüyor."

"MEKE GÖLÜ KURURKEN KAN AĞLIYOR"

Meke Gölü'nde yaşanan kırmızı görüntüyü 'Meke Gölü kururken kan ağlıyor' diye yorumlayan Arık şöyle konuştu:

"Meke şu an da orta Anadolu'daki göller ve sulak alanlar gibi kan ağlıyor. Geçen zaman zarfında birçok sulak alanımız kurudu. Bu sadece insanların yoğun kullanımından değil, devam eden kuraklıktan kaynaklanıyor. Yıllık yağış ortalaması bölgede metrekarede 320 milimetre seviyesinde iken son bir kaç yıldır 300 milimetrenin altına düştü. Dengenin sağlanması için yağışı periyodu beklememiz gerekiyor."

mynet TV Video ara

Diziler / Doğan Haber Ajansı / 1- Konya Ovasında Yeraltı Suları Azaldı, Obruk Oluşumu Arttı Ekte

1- Konya Ovasında Yeraltı Suları Azaldı, Obruk Oluşumu Arttı 102 İZLENME

Doğan Haber Ajansı 06.08.2014 de yayımlandı.

Mehmet Kayhan YILDIZ, Mehmet OKUYUCU/KARAPINAR (Konya), (DHA) - KONYA ovasında etkili olan kuraklık ve yeraltı sularının çekilmesiyle birlikte özellikle Karapınar çevresinde yer kabuğu çatlaklıkları ve obruk oluşumu arttı. Dünyanın nazar boncuğu olarak bilinen Meke Gölü ile tanınan Karapınar ilçesi nde 1700 afağı 100'ün üzerinde obruk bulunuyor. Ancak bu yıl kuraklık ve yeraltı sularının hızla çekilmesiyle obruk oluşumu ve bu oluşuma neden olan yer kabuğu çatlaklıkları arttı. Yaklaşık bir ay önce ilçeye 4 kilometre uzaklıktaki Apaközü Mevkii'nde karadonana 300 metre uzaktıkları başlayıp paralel olarak iç bölgelere, yer yer 500 metreye kadar devam eden yeni yer kabuğu çatlakları oluştu. 14 kilometre uzunluğunda Sarıucak Yaylası nda ise derinliği 1- 1.5 metre ve genişliği 20-70 santimetre arasında değişen yaklaşık 1000 metrekaresel alanda yine çatlaklar tespit edildi. Geçen hafta da ilçeye 10 kilometre uzaklıktaki Seyit Hacı Yaylası nda 30 metre çapında 1.5 metre derinliğinde oluşan obrukun içine, otomobil ve bir kömür yükü kullanılmayan ev kaldı. Sını eseri çen kayıp, yoparmadı. YER ALTI SUYU KULLANIMI OBRUK OLUŞUMUNU TETKİMLİYOR Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Feriullah Arık, yeraltı suyu kullanımının obruk oluşumunu tetiklediğini söyledi. Doç. Dr. Arık şöyle konuştu: "Hava içerisindeki yağış su kullanımını, obrukların oluşmasını tetikleyen bir nedendir. Ayrıca bu harza kuramında birçok gök, gölet ve baraj yapılarak evyaya gelecek olan suyun önünü kesildi. Öte yandan havza içerisinde yeraltı suyu kullanımına da çok yağışın DSİ nin kendi batırladığı 70 binin üzerinde kapak kuyu, 30 bin civarında ruhsatsız kuyu olmak üzere 100 bin kuyu var. Bunlar tespit edilen ve daha fazla olduğu da tahmin ediliyor. Konya, Karaman, Aksaray ve Niğde yi içtenine alan kapalı havzada 140 bin civarında ruhsatsız ve ruhsatsız kuyu var." YER ALTI SUYU 55 METRE ÇEKİLDİ Yeraltı sularının sürekli tabana doğru düşüp yığıldığını belirten Doç. Dr. Arık, "1980'li yılların başından

DÜŞÜNMEK TARAF OLMAKTIR

Taraf



DÜNYA'NIN NAZAR BONCUĞU ÖLÜYOR! 18 Mayıs 2015

Konya'nın Karapınar ilçesindeki Meke Gölü, son yıllardaki kuraklık ve yeraltı su seviyesinin sürekli azalması nedeniyle yok olma seviyesine geldi. Geçen yıla oranla, bu yıl yağışların fazla olmasına rağmen, yağışlar göle can katmadı.

Dünyanın nazar boncuğu olarak bilinen sönmüş bir volkan kraterinin suyla dolmasıyla oluşan ve ortasında adacıklar bulunan Meke Gölü, yeraltı su kaynağıyla besleniyor. Ancak yıllardır süren kuraklık ve bilinçsiz sulama sonucu yeraltı su seviyesinin sürekli düşmesi nedeniyle suyla dolu olan göl, haritadan silinme noktasına geldi.

ÇARE, SU TRANSFERİ

Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı, Selçuk Üniversitesi öğretim üyesi Doç. Dr. Fetullah Arık, bu yıl yüzde 80 artış olsa yağışların Meke Gölü'nün kurumasına engel olamadığını belirtti. Arık, şunları söyledi: "Meke'nin şu anki kurak görünümünün nedeni yeraltı sularındaki aşırı düşüm. Bir kaç kilometre kuzeyindeki Acıgöl'ün suyu aynı karakterdi. Oradan su transferiyle bir miktar kurtarılabilir."

TGRT
HABER

Tarih : 04.06.2015

150 yıllık Mavi Tünel projesi hayata geçti

Türkiye'nin GAP'tan sonra en büyük sulama yatırımı olan 150 yıllık tarihi Mavi Tünel projesinin tamamlanmasıyla Konya ovasına su verildi.



Konya havzasını canlandırıp tarımsal üretimi yüzde 40 artacak projeye Akdeniz'e boş akan 700 milyon metreküp su, kurulan 3 barajda toplandıktan sonra 17 km'lik tünelle Konya Ovası'na taşınacak. Mavi Tünel 125 kilometrelik ayrı bir hatla kent merkezine ulaşarak şehrin 50 yıllık içme suyunu da karşılayacak.



TÜRKİYE'NİN EN GENİŞ SUNİ GÖLÜ

Konya Ovası Projesi kapsamında yapılan Mavi Tünel ile Akdeniz'e dökülen sular, artık Konya Ovası'na veriliyor. Göksu Havzası'ndaki suların, Bağbaşı, Bozkır ve Afşar barajlarında toplanarak Mavi Tünel vasıtasıyla Konya havzasına aktaran Mavi Tünel projesiyle ilk kez ovaya su verilerek, Osmanlı Padişahı 2. Abdülhamid döneminde başlayan rüya gerçekleşmiş oldu. Bağbaşı, Bozkır ve Afşar barajlarında toplanan sular, 17 km'lik Mavi Tünel vasıtasıyla mavi regülatöre iletiliyor. Buradan Apa Barajı'na aktarılan su, ovada çiftçinin kullanımına sunuluyor. Yapımı devam eden 125 km'lik kanal vasıtasıyla da Hotamış depolama alanına aktarılacak olan su burada 55 kilometrekarelik Türkiye'nin en geniş yüzeyli suni gölünü oluşturacak. Gölden beslenecek şebekeyle kentin 50 yıllık içme suyu karşılanacak.

YER ALTI SULARI SİGORTA OLACAK

Devlet Su İşleri Konya 4. Bölge Müdürü Mustafa Uzun, 150 yıllık rüyanın, ovaya ve ülkeye bereket getireceğini söyleyerek, "Akdeniz'e akıp giden Göksu havzasındaki sular artık Konya Ovası'na bereket getirecek. Sayın Cumhurbaşkanımız Tayyip Erdoğan'ın bu projenin gerçekleşmesinde büyük iradesi var. Başbakanımız Ahmet Davutoğlu ise bölgeyi çok iyi bildiği için yoğun gayret içindeydi. Böyle bir projede görev aldığım için mutluyum" dedi. Türkiye genelinde yağış metrekaresine ortalama 640 milimetre iken Konya havzasında bu oranın 320 milimetre olduğunu belirten Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Yrd. Doç. Dr. Fetullah Arık, "Bölge olarak kurak bir havzadayız. Tamamen susuz kalma riskimiz vardı. Mavi Tünel projesi havzayı besleyecek önemli bir proje. Kente içme suyu verildiği zaman su kalitesi yükselecek. Tünel geçtiği güzergahtaki sulama projelerine de katkı sağlayacak" dedi. Arık, içme suyu Mavi Tünel'den karşılandığında yer altı sularının Konya'nın sigortası olacağını sözlerine ekledi.

1 MİLYAR DOLAR ARTI DEĞER...

Konya Büyükşehir Belediye Başkanı Tahir Akyürek, Mavi Tünel'den alınacak içme suyunun Konya'nın en önemli kazanımlarından biri olduğunu söyledi. Proje kapsamında su tahsisi yapıldığını, şehir merkezine önce 50 milyon metreküp, Bozkır Barajı'nın tamamlanmasıyla da 100 milyon metreküp içme suyu verileceğini kaydeden Başkan Akyürek, "Kentın 50 yıllık içme suyu ihtiyacı giderilmiş oldu. 2060'a kadar içme suyu garantiye alınırken yeraltı suyunda seviye düşmesinin de önüne geçilmiş olacak. Mavi Tünel'le birlikte Konya'ya 1 milyar dolar artı değer ve tarımsal üretimde yüzde 40 oranında artış yaşanacak" dedi.

AKŞAM

Haberler ve Son Dakika

01 Ağustos 2014 Cuma

Dünyanın 'nazar boncuğu' kurudu

Konya'nın Karapınar İlçesi sınırlarında bulunan ve 'dünyanın nazar boncuğu' olarak adlandırılan Meke Gölü yüzde 99 oranında kurudu. Yağışların az olması ve yeraltı sularının çekilmesiyle kuruyan krater gölde, tuz tabakaları oluştu. Su bulunan az bir bölümü ise kırmızı renge büründü. Artık eski görünümünden eser kalmayan Meke Gölü'nde oluşan kırmızı görüntü 'Meke gölü kururken kan ağlıyor' yorumlarına neden oldu.



Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, Meke Gölü'nün volkanik bir göl olduğunu söyledi. Bu özelliğiyle de dünyanın nazar boncuğu olarak bilindiğini ve dünyada bu tür oluşumların yaygın olmadığını belirten Arık şöyle dedi: "Ancak son yıllarda artan kuraklık ve yeraltı suyu tüketiminden Meke Gölü de nasibini aldı. Hemen yanibaşımızda bulunan bu doğal güzellik yok olma noktasına geldi. Zaten birkaç yıldır can çekişiyordu ve şimdi bitme noktasına geldi. Yeraltı seviyesi bütün havzada düştüğü için artık Meke Gölü yeraltı sularından da beslenemiyor ve ancak mevsimsel yağışların birikimi ile su topluyor."

BU GÜZELLİK TARİHE KARIŞACAK

Meke Gölü'nün tuzlu bir göl olduğunu ve geçmiş dönemlerde tuz havzası olarak kullanıldığını belirten Arık sözlerini şöyle sürdürdü: "Su azaldıkça ve buharlaştıkça tuz kristalleri oluşuyor. 1- 2 yıl sonra orada tamamen tuz kristallerinden oluşmuş bir bölge göreceğiz. Daha sonraki süreçte çöl rüzgarı ile tozlar orayı tamamen kapatınca da böyle bir güzellik tarihe karışmış olacak. Şu anki gidişat bunu gösteriyor."



'KIRMIZILIK MİKROORGANİZMALARDAN'

Kuruyan Meke Gölü'ndeki su birikintisinde oluşan kırmızı renge de açıklık getiren Arık, şunları söyledi: "Birçok tuzlu ve sodalı göllerde bu oluşumu görüyoruz. Bunlar bu tür göllerde oluşan bir takım mikroorganizmaların kalıntıları. Belirli gün ve dönemlerde yoğunlaşarak kırmızı rengi verirler. Su miktarı ciddi bir şekilde azaldığı için sanki göl de tamamen kırmızıya boyanmış gibi görünüyor."

MEKE GÖLÜ KURURKEN KAN AĞLIYOR

Meke Gölü'nde yaşanan kırmızı görüntüyü 'Meke Gölü kururken kan ağlıyor' diye yorumlayan Arık şöyle konuştu:"Meke şu an da orta Anadolu'daki göller ve sulak alanlar gibi kan ağlıyor. Geçen zaman zarfında birçok sulak alanımız kurudu. Bu sadece insanların yoğun kullanımından değil, devam eden kuraklıktan kaynaklanıyor. Yıllık yağış ortalaması bölgede metrekarede 320 milimetre seviyesinde iken son bir kaç yıldır 300 milimetrenin altına düştü. Dengenin sağlanması için yağışı periyodu beklememiz gerekiyor." **DHA**



T.C.
KONYA
VALİLİĞİ

Konyadayız Huzurdayız

Uluslararası Katılımlı 2.Tıbbi Jeoloji Sempozyumu Başladı

12.11.2015

12-15 Kasım 2015 tarihlerinde Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi'nin yürütücülüğünde Konya Valiliği, Konya Büyükşehir Belediye Başkanlığı, Selçuklu Belediye Başkanlığı, Selçuk Üniversitesi, Necmettin Erbakan Üniversitesi, KTO Karatay Üniversitesi, Mevlana Üniversitesi, KOP Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi, MEVKA Mevlana Kalkınma Ajansı, DSİ 4. Bölge Müdürlüğü, MTA Genel Müdürlüğü, Konya Çevre Şehircilik İl Müdürlüğü, Konya AFAD İl Müdürlüğü, KOSKİ Genel Müdürlüğü'nün destekleriyle düzenlenen "2.Tıbbi Jeoloji Sempozyumu" Nov otel'de başladı.

Sempozyum açılışına; Sayın Valimiz Muammer EROL, Selçuk Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hakkı GÖKBEL, Selçuklu Belediye Başkanı Uğur İbrahim ALTAY, KOP Başkanı İhsan BOSTANCI, DSİ 4. Bölge Müdürü Mustafa UZUN, Halk Sağlığı Müdürü Dr.Hasan ÖZNAVRUZ, Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Hüseyin ALAN ve davetliler katıldı.



HABER 3



2. TIBBİ JEOLOJİ SEMPOZYUMU KONYA'DA BAŞLADI

Konya'da 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu başladı.

Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi öncülüğünde Konya Valiliği, Konya Büyükşehir Belediyesi, Selçuklu Belediyesi, Selçuk Üniversitesi, Necmettin Erbakan Üniversitesi, KTO Karatay Üniversitesi, Konya Ovası Projesi Kalkınma İdaresi Başkanlığı, Devlet Su İşleri 4. Bölge Müdürlüğü, Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, İl Sağlık Müdürlüğü, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü, İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü, Konya Ticaret Odası'nca desteklenen 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu Novotel Hotel'de başladı. Sempozyuma, Konya Valisi Muammer Erol, Selçuk Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hakkı Gökbel, Selçuklu Belediyesi Başkanı Uğur İbrahim Altay, Devlet Su İşleri 4. Bölge Müdürü Mustafa Uzun, Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Hüseyin Alan, Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Muazzez Çelik Karakaya ve çok sayıda davetli katıldı. Programın açılış konuşmasını yapan sempozyum Düzenleme Kurulu Başkanı ve Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, "Jeoloji Mühendisleri Odası olarak 2000'li yıllardan sonra tıbbi jeoloji konusunda yapılan çalışmalar içinde, öncelikle 1. Tıbbi Jeoloji Sempozyumunu gerçekleştirdik. Daha sonra 2 başarılı çalışmaya imza attık. Bu çalıştaylardan sonra tıbbi jeoloji çalışmalarının ülke çapında yaygınlaşması nedeniyle 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu'nu düzenlemekten mutluluk duyuyoruz" dedi.

Selçuk Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hakkı Gökbel ise, sempozyumu tıbbi jeoloji alanı açısından önemli gördüklerini dile getirerek, "Çok sayıda kuruluşun desteğini alarak sempozyumu gerçekleştiren düzenleme kurulu üyelerine, başta başkan Fetullah Arık ve jeoloji bölümümüzün değerli hocaları olmak üzere teşekkür ediyor, diğer taraftan da katkılarını esirgemeyen kurum ve kuruluşlara şükranlarımı sunuyorum. Bu sempozyumun multi-disiplinler olması, çok kuruluşun katkısını alması önemli. Gerekli desteklerin sağlanması ile son derece yararlı konuşmaların yapıldığı, konferansların verildiği sempozyumun devamının getirilmesi gerektiğine inanıyorum" ifadelerini kullandı.



Selçuklu Belediyesi Başkanı Uğur İbrahim Altay da, Anadolu'nun önemli medeniyetlere ev sahipliği yaptığını belirterek, "Konya'da, çok önemli bir medeniyetin başkentinde bulunuyoruz. Meslek odalarımızın bu tür faaliyetlerine destek olmaktan büyük mutluluk duyuyoruz. İnşallah nice sempozyumlara, bilimsel toplantılara Konya ev sahipliği yapar. Şehrimiz önemli gelişmeler kaydediyor. Burada da buna şahitlik ediyoruz.

Sempozyumun hayırlı olmasını diliyorum" diye konuştu. 15 Kasım 2015'te sona erecek sempozyum kapsamında, bilimsel tartışmalar, paneller ve teknik gezi gerçekleştirilecek.



Kaynak: İHA

KONYA Yenigün



İkinci Tıbbi Jeoloji Sempozyumu başlıyor

11 Kasım 2015 Çarşamba 16:26

Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi'nin ev sahipliğinde Konya'da 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu yapılacak. Sempozyum bugün başlıyor

12-15 Kasım 2015 tarihlerinde Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesinin yürütücülüğünde Konya Valiliği, Büyükşehir Belediye Başkanlığı, Selçuklu Belediye Başkanlığı, Selçuk Üniversitesi, Necmettin Erbakan Üniversitesi, KTO Karatay Üniversitesi, TÜBİTAK, KOP Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi, Konya Ticaret Odası, DSİ 4. Bölge Müdürlüğü, Çevre Şehircilik İl Müdürlüğü, Konya AFAD İl Müdürlüğü'nün destekleriyle Novotel Konya'da Uluslararası katılımlı "2.Tıbbi Jeoloji Sempozyumu"



düzenlenecek. Konuyla ilgili açıklama yapan Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Fetullah Arık, “Jeolojik ortamlar bir yandan canlı yaşamının devamlılığı için ekosistemler içindeki dengeyi sağlarken bir yandan da yan etki olarak sayılabilecek bazı olumsuz şartları da ortaya çıkarmaktadır. Yaşlı dünyamızın var olduğundan bu yana levha hareketleri, magmatizma, volkanizma, metamorfizma ve sedimantasyon süreçleri de devam etmekte olup yerin derinliklerinden volkanizma vb süreçlerle yüzeye çıkan jeolojik birimler zaman içinde ayrışarak çökeltme ortamlarına taşınmakta ve tekrar ergiyerek kabuğa eklenmektedir. Bu doğal döngü sürekli olarak devam ederken yerkabuğunda yaşayan canlılar da bu değişimden etkilenmektedirler. Canlılar yaşamlarını sürdürmek için jeolojik ortamdan yoğun olarak yararlanırken, insanların yaşamlarını sürdürmek üzere yaptıkları başta su ve yiyecek üretimi olmak üzere, maden, enerji, tarım vb. üretim faaliyetleri, evsel, endüstriyel ve tıbbi atıklar su, hava ve topraklarda istenmeyen kirliliklere neden olmakta ve canlı yaşamını olumsuz etkilemektedir.

Bu faaliyetlerin insan sağlığına olan olası etkilerinin göz ardı edilmeden sürdürülmesi yaşamın gelecek kuşaklara sağlıklı olarak aktarılması için son derece önemlidir. Dolayısıyla hem doğal jeolojik faktörler hem de insanlığın çevre ve halk sağlığı üzerinde ciddi sorunlar oluşturan olumsuz etkileri tüm dünyanın çözmesi gereken ortak bir problem olarak karşımızda durmaktadır. Başta kanser olmak üzere solunum yolu, cilt ve diş hastalıkları ile ilgili birçok tıbbi rahatsızlığın belirli bölgelerde daha yaygın ortaya çıkması sonucu, yaşanan çevre ve hastalıklar arasında ilişkiler araştırıldığında; insanların yaşadıkları çevrenin jeolojik özellikleri ile bu hastalıklar arasında ciddi ilişkiler olduğu ortaya konulmuştur. Dünyada jeolojik ortamlardan (tıbbi jeolojik sorunlardan) kaynaklanan pek çok sağlık problemi tespit edilmiştir” ifadelerini kullandı.



11.11.2015 16:37



2. tıbbi jeoloji sempozyumu bugün başlıyor...

12-15 Kasım 2015 tarihlerinde Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesinin yürütücülüğünde Konya Valiliği, Büyükşehir Belediye Başkanlığı, Selçuklu Belediye Başkanlığı, Selçuk Üniversitesi, Necmettin Erbakan Üniversitesi, KTO Karatay Üniversitesi, TÜBİTAK, KOP Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi, Konya Ticaret Odası, DSİ 4. Bölge Müdürlüğü, Çevre Şehircilik İl Müdürlüğü, Konya AFAD İl Müdürlüğü'nün

destekleriyle NOVOTEL Konya'da Uluslararası katılımlı "2.Tıbbi Jeoloji Sempozyumu" düzenlenecek. Düzenlediği basın toplantısında konuşan Jeoloji Mühendisleri Odası şube başkanı Fetullah Arık, "Jeolojik ortamlar bir yandan canlı yaşamının devamlılığı için ekosistemler içindeki dengeyi sağlarken bir yandan da yan etki olarak sayılabilecek bazı olumsuz şartları da ortaya çıkarmaktadır. Yaşlı dünyamızın var olduğundan bu yana levha hareketleri, magmatizma, volkanizma, metamorfizma ve sedimantasyon süreçleri de devam etmekte olup yerin derinliklerinden volkanizma vb süreçlerle yüzeye çıkan jeolojik birimler zaman içinde ayrışarak çökme ortamlarına taşınmakta ve tekrar ergiyerek kabuğa eklenmektedir. Bu doğal döngü sürekli olarak devam ederken yerkabuğunda yaşayan canlılar da bu değişimden etkilenmektedirler" diyen Arık, Bir çok konuyu değinileceği sempozyumu Novotelde bugün saat 09.00'da başlayacak

Ferit Hepokur-Memleket

ANADOLU'DA BUGÜN:

II. Tıbbi Jeoloji sempozyumu başladı.

13.11.2015 06:00

Uluslararası katılımlı II. Tıbbi Jeoloji sempozyumu Novotelde düzenlenen organizasyonla başladı.



Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesinin yürütücülüğünde Konya Valiliği, Büyükşehir Belediye Başkanlığı, Selçuklu Belediyesi, Selçuk Üniversitesi, Necmettin Erbakan Üniversitesi, KTO Karatay Üniversitesi, TÜBİTAK, KOP Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi, Konya Ticaret Odası, DSİ 4. Bölge Müdürlüğü, Çevre Şehircilik İl Müdürlüğü, Konya AFAD İl Müdürlüğü'nün destekleriyle Novotel Konya'da Uluslararası katılımlı 'II. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu' başladı. Sempozyuma Vali Muammer Erol, Selçuklu Belediyesi Başkanı Uğur İbrahim Altay, Selçuklu Üniversitesi Rektörü Hakkı Gökbel, Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Feytullah Arık, Jeoloji Mühendisler Odası Başkanı Hüseyin Alan, Sempozyum Kurulu Başkanı Alper Baba ve çok sayıda davetli katıldı. Başkan Arık, sempozyuma katılarak, destek veren tüm kuruluşlara teşekkür ederek, sempozyumun tüm katılımcılara hayırlı olmasını diledi.



“DOĞAL KİRLETİCİLER SAĞLIĞI TEHDİT EDİYOR”

Yer bilim sorunlarının sağlığı ciddi anlamda etkilediğini açıklayan Sempozyum Kurulu Başkanı Alper Baba, “Jeolojik olaylarla birlikte jeolojik kökenli doğal kirleticilerde insan sağlığını ciddi anlamda etkiliyor. Bütün bunlara bağlı olarak çağımızın hastalığı kanserin ciddi anlamda arttığını görüyoruz. Çünkü ülkemizde 72 bin kişinin asbest, iki bin 500 kişinin iyonit, bir milyon kişinin kömür, iki milyona yakın kişinin radon, 15 milyon insanın arsenik, 15 milyon insanın ise iyot eksikliğinden dolayı ciddi anlamda sağlık riski ile karşı karşıya olduğunu biliyoruz. Amacımız, insan sağlığını tehdit eden unsurları ortadan kaldırmak” dedi.

“KANSER HASTALARININ SAYISI ARTIYOR”

Kanser hastalığının ciddi oranda arttığını belirten Jeoloji Mühendisler Odası Başkanı Hüseyin Alan, “Çağımızın hastalığı kanser hızla artış gösteriyor. Ülkemizde 98 bin erkek, 63 bin kadın kanser hastalığı olduğunu görüyoruz. Bunların yüzde 70’i bizim gibi gelişmekte olan ülkelerde görülüyor. Dolayısıyla bu alanda yapacağımız hızlı çalışmalarla hem ülkemize hem de insan sağlığına ciddi katkı sağlayacağız” dedi. Bu tür organizasyonlara her zaman destek olacaklarını söyleyen Uğur İbrahim Altay, “Meslek odalarımızın bu tür faaliyetlerde bulunmalarında mutluluk duyuyoruz. Türkiye yenileniyor, gelişiyor. İnşallah TMMOB’de bu değişime uyar” diye konuştu.

Melek Sarıtaş

HABERLER.COM

2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu Konya'da Başladı

12 Kasım 2015 Perşembe 16:46

Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi öncülüğünde gerçekleşen tıbbi jeoloji sempozyumu Konya'da başladı.

Sempozyum Düzenleme Kurulu Başkanı ve Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, Novotel Hotel'de gerçekleştirilen sempozyumun açılışında, 2000'li yıllardan sonra tıbbi çalışmalar içinde olduklarını söyledi.

Daha önce 1. Tıbbi Jeoloji Sempozyumunu gerçekleştirdiklerini ifade eden Arık, "Ardından 2 başarılı çalışmaya imza attık. Bu çalıştaylardan sonra tıbbi jeoloji çalışmalarının ülke çapında yaygınlaşması nedeniyle 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu'nu düzenlemekten mutluluk duyuyoruz" dedi.

Sempozyuma katılan Selçuk Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hakkı Gökbel ise sempozyumu tıbbi jeoloji alanı açısından önemli gördüklerini dile getirdi.

Bu sempozyumun multi-disiplinler olması, çok kuruluşun katkısını almasının önemli olduğunu söyleyen Gökbel, "Gerekli desteklerin sağlanması ile son derece yararlı konuşmaların yapıldığı, konferansların verildiği sempozyumun devamının getirilmesi gerektiğine inanıyorum" ifadelerini kullandı.

Sempozyuma, Konya Valisi Muammer Erol, Selçuk Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hakkı Gökbel, Selçuklu Belediyesi Başkanı Uğur İbrahim Altay ve çok sayıda davetli katıldı.

15 Kasım 2015'te sona erecek sempozyum kapsamında, bilimsel tartışmalar, paneller ve teknik gezi gerçekleştirilecek. Sempozyumda, tıbbi jeoloji eğitimi, ulusal tıbbi jeoloji stratejisi, imar ve yerleşim planlamalarına bağlı jeolojik çalışmalar ele alınacak.

HABER MERKEZİ



2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu Konya'da Başladı



Konya'da 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu başladı. Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi öncülüğünde Konya Valiliği, Konya Büyükşehir Belediyesi, Selçuklu Belediyesi, Selçuk Üniversitesi, Necmettin Erbakan Üniversitesi, KTO Karatay Üniversitesi, Konya Ovası Projesi Kalkınma İdaresi Başkanlığı, Devlet Su İşleri 4. Bölge

Müdürlüğü, Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, İl Sağlık Müdürlüğü, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü, İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü, Konya Ticaret Odası'nca desteklenen 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu Novotel Hotel'de başladı. Sempozyuma, Konya Valisi Muammer Erol, Selçuk Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hakkı Gökbel, Selçuklu Belediyesi Başkanı Uğur İbrahim Altay, Devlet Su İşleri 4. Bölge Müdürü Mustafa Uzun, Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Hüseyin Alan, Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Muazzez Çelik Karakaya ve çok sayıda davetli katıldı. Programın açılış konuşmasını yapan sempozyum Düzenleme Kurulu Başkanı ve Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, "Jeoloji Mühendisleri Odası olarak 2000'li yıllardan sonra tıbbi jeoloji konusunda yapılan çalışmalar içinde, öncelikle 1. Tıbbi Jeoloji Sempozyumunu gerçekleştirdik. Daha sonra 2 başarılı çalışmaya imza attık. Bu çalıştaylardan sonra tıbbi jeoloji çalışmalarının ülke çapında yaygınlaşması nedeniyle 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu'nu düzenlemekten mutluluk duyuyoruz" dedi. Selçuk Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hakkı Gökbel ise, sempozyumu tıbbi jeoloji alanı açısından önemli gördüklerini dile getirerek, "Çok sayıda kuruluşun desteğini alarak sempozyumu gerçekleştirilen düzenleme kurulu üyelerine, başta başkan Fetullah Arık ve jeoloji bölümümüzün değerli hocaları olmak üzere teşekkür ediyor, diğer taraftan da katkılarını esirgemeyen kurum ve kuruluşlara şükranlarımı sunuyorum. Bu sempozyumun multi-disiplinler olması, çok kuruluşun katkısını alması önemli. Gerekli desteklerin sağlanması ile son derece yararlı konuşmaların yapıldığı, konferansların verildiği sempozyumun devamının getirilmesi gerektiğine inanıyorum" ifadelerini kullandı. Selçuklu Belediyesi Başkanı Uğur İbrahim Altay da, Anadolu'nun önemli medeniyetlere ev sahipliği yaptığını belirterek, "Konya'da, çok önemli bir medeniyetin başkentinde bulunuyoruz. Meslek odalarımızın bu tür faaliyetlerine destek olmaktan büyük mutluluk duyuyoruz. İnşallah nice sempozyumlara, bilimsel toplantılara Konya ev sahipliği yapar. Şehrimiz önemli gelişmeler kaydediyor. Burada da buna şahitlik ediyoruz. Sempozyumun hayırlı olmasını diliyorum" diye konuştu. 15 Kasım 2015'te sona erecek sempozyum kapsamında, bilimsel tartışmalar, paneller ve teknik gezi gerçekleştirilecek.

İhlas Haber Ajansı



2. TIBBİ JEOLJİ SEMPOZYUMU KONYA'DA BAŞLADI

Konya'da 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu başladı. Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi öncülüğünde Konya Valiliği, Konya Büyükşehir Belediyesi, Selçuklu Belediyesi, Selçuk Üniversitesi, Necmettin

Erbakan Üniversitesi, KTO Karatay Üniversitesi, Konya Ovası Projesi Kalkınma İdaresi Başkanlığı, Devlet Su İşleri 4. Bölge Müdürlüğü, Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, İl sağlık Müdürlüğü, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü, İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü, Konya Ticaret Odası'nca desteklenen 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu Novotel Hotel'de başladı. Sempozyuma, Konya Valisi Muammer Erol, Selçuk Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hakkı Gökbel, Selçuklu Belediyesi Başkanı Uğur İbrahim Altay, Devlet Su İşleri 4. Bölge Müdürü Mustafa Uzun, Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Hüseyin Alan, Selçuk Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Muazzez Çelik Karakaya ve çok sayıda davetli katıldı. Programın açılış konuşmasını yapan sempozyum Düzenleme Kurulu Başkanı ve Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, "Jeoloji Mühendisleri Odası olarak 2000'li yıllardan sonra tıbbi jeoloji konusunda yapılan çalışmalar içinde, öncelikle 1. Tıbbi Jeoloji Sempozyumunu gerçekleştirdik. Daha sonra 2 başarılı çalışmaya imza attık. Bu çalıştaylardan sonra tıbbi jeoloji çalışmalarının ülke çapında yaygınlaşması nedeniyle 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu'nu düzenlemekten mutluluk duyuyoruz" dedi.

Selçuk Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hakkı Gökbel ise, sempozyumu tıbbi jeoloji alanı açısından önemli gördüklerini dile getirerek, "Çok sayıda kuruluşun desteğini alarak sempozyumu gerçekleştirilen düzenleme kurulu üyelerine, başta başkan Fetullah Arık ve jeoloji bölümümüzün değerli hocaları olmak üzere teşekkür ediyor, diğer taraftan da katkılarını esirgemeyen kurum ve kuruluşlara şükranlarımı sunuyorum. Bu sempozyumun multi-disiplinler olması, çok kuruluşun katkısını alması önemli. Gerekli desteklerin sağlanması ile son derece yararlı konuşmaların yapıldığı, konferansların verildiği sempozyumun devamının getirilmesi gerektiğine inanıyorum" ifadelerini kullandı.

Selçuklu Belediyesi Başkanı Uğur İbrahim Altay da, Anadolu'nun önemli medeniyetlere ev sahipliği yaptığını belirterek, "Konya'da, çok önemli bir medeniyetin başkentinde bulunuyoruz. Meslek odalarımızın bu tür faaliyetlerine destek olmaktan büyük mutluluk duyuyoruz. İnşallah nice sempozyumlara, bilimsel toplantılara Konya ev sahipliği yapar. Şehrimiz önemli gelişmeler kaydediyor. Burada da buna şahitlik ediyoruz. Sempozyumun hayırlı olmasını diliyorum" diye konuştu.

15 Kasım 2015'te sona erecek sempozyum kapsamında, bilimsel tartışmalar, paneller ve teknik gezi gerçekleştirilecek.



06:56:12 14.11.2015

KONYA (AA) -Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi öncülüğünde gerçekleşen tıbbi jeoloji sempozyumu Konya'da başladı. Daha önce 1. Tıbbi Jeoloji Sempozyumunu gerçekleştirdiklerini ifade eden Arık, Ardından 2 başarılı çalışmaya imza attık.

Sempozyuma, Konya Valisi Muammer Erol, Selçuk Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hakkı Gökbel, Selçuklu Belediyesi Başkanı Uğur İbrahim Altay ve çok sayıda davetli katıldı.



Yurt Gündemi

2. TIBBİ JEOLOJİ SEMPOZYUMU KONYA'DA BAŞLADI

Konya'da 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu başladı. Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şubesi öncülüğünde Konya Valiliği, Konya Büyükşehir Belediyesi, Selçuklu Belediyesi, Selçuk Üniversitesi, Necmettin Erbakan Üniversitesi, KTO Karatay Üniversitesi, Konya Ovası Projesi Kalkınma İdaresi Başkanlığı, Devlet Su İşleri 4. Bölge Müdürlüğü, Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, İl Sağlık Müdürlüğü, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü, İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü, Konya Ticaret Odası'nca desteklenen 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu Novotel Hotel'de başladı.



DONATE

Huge sinkhole opens up in Anatolia, Turkey; thirteenth in 2 years

BGN News



A 10-meter wide, 7-meter deep sinkhole has formed on farmland in the district of Karapınar, in Turkey's central Anatolian province of Konya. **This is at least the thirteenth sinkhole to form in two years, and the tenth since the spring.**

The sinkhole formed in Karapınar's Kirkitoğlu region, about 7 kilometers (4 miles) from the town center and about 500 meters from the nearest residence.

Farmer Atilla Köken said the sinkhole probably formed a few days ago. "Several sinkholes have already formed in the area before. This one is 10 meters across and 7 meters deep. Even if we're anxious about them there is nothing to do; we've grown accustomed to living here."

The Kirkitoğlu region of Karapınar has several old sinkholes, some reaching even 70 meters (230 feet) in depth. The increase in rainfall during the spring accelerates their formation, **with locals claiming that nine sinkholes had formed this past spring alone.**

Selçuk University Geological Engineering professor Fetullah Arık said that over 200 sinkholes have been identified in the area so far.

NEXT > INFORM

Giant sinkhole forms in central Anatolia's Konya, thirteenth in 2 years

October 7, 2015



A 10-meter wide, 7-meter deep sinkhole has formed on farmland in the district of Karapınar, in Turkey's central Anatolian province of Konya. This is at least the thirteenth sinkhole to form in two years, and the tenth since the spring.

A 10-meter wide, 7-meter deep sinkhole has formed on farmland in the district of Karapınar, in Turkey's central Anatolian province of Konya. This is at least the thirteenth sinkhole to form in two years, and the tenth since the spring.

The sinkhole formed in Karapınar's Kirkitoğlu region, about 7 kilometers (4 miles) from the town center and about 500 meters from the nearest residence.

Farmer Atilla Köken said the sinkhole probably formed a few days ago. "Several sinkholes have already formed in the area before. This one is 10 meters across and 7 meters deep. Even if we're anxious about them there is nothing to do; we've grown accustomed to living here.

The Kirkitoğlu region of Karapınar has several old sinkholes, some reaching even 70 meters (230 feet) in depth. The increase in rainfall during the spring accelerates their formation, with locals claiming that nine sinkholes had formed this past spring alone.

Selçuk University Geological Engineering professor Fetullah Arık said that over 200 sinkholes have been identified in the area so far.



Merhabahaber

ARGITHANI TEHLİKESİ

YERALTI SULARI

PROF. DR. FERİT ARSLAN

Jeolojik tehlikelerin anlaşılması ve değerlendirilmesi, Türkiye'de büyük önem taşıyan bir konudur. Bu konudaki çalışmaların hızlanması, jeolojinin diğer bilim dallarıyla birlikte çalışmasıyla mümkündür. Prof. Dr. Ferit Arslan, bu konudaki çalışmalarını sürdürmektedir.

YERALTI SUYU VE YERALTI SUYU KAYIMLARI

Yeraltı suyu, ülkemiz için büyük önem taşıyan bir kaynaktır. Yeraltı suyu kayımlarının önlenmesi, yeraltı suyunun sürdürülebilir olarak kullanılmasını sağlar. Prof. Dr. Ferit Arslan, bu konudaki çalışmalarını sürdürmektedir.

Taraf

BELEDİYE TARAFI BEHİMLİ

YERALTI SULARI BİZİ KURTARIR MI

Bakan Erbuğ, çevreleştiren yemlemlik yerleşim alanları için yeraltı suyu kaynaklarının değerlendirilmesini istedi

21 Ocak 2016 Çarşamba

MİLLÎyet

Yeraltı suyu, Türkiye için büyük önem taşıyan bir kaynaktır. Yeraltı suyu kayımlarının önlenmesi, yeraltı suyunun sürdürülebilir olarak kullanılmasını sağlar. Bakan Erbuğ, çevreleştiren yemlemlik yerleşim alanları için yeraltı suyu kaynaklarının değerlendirilmesini istedi.

DHA

DOGAN HABER AJANSI

DHA
365 GÜN
DÜYENLÜ
DÖNÜLÜ

YERALTI SULARI

PROF. DR. FERİT ARSLAN

Yeraltı suyu, ülkemiz için büyük önem taşıyan bir kaynaktır. Yeraltı suyu kayımlarının önlenmesi, yeraltı suyunun sürdürülebilir olarak kullanılmasını sağlar. Prof. Dr. Ferit Arslan, bu konudaki çalışmalarını sürdürmektedir.

YERALTI SULARI VE YERALTI SUYU KAYIMLARI

Yeraltı suyu, ülkemiz için büyük önem taşıyan bir kaynaktır. Yeraltı suyu kayımlarının önlenmesi, yeraltı suyunun sürdürülebilir olarak kullanılmasını sağlar. Prof. Dr. Ferit Arslan, bu konudaki çalışmalarını sürdürmektedir.

KONYA

Yenigün

JEOLOJİLERİN BAŞ SAĞI TE MÜHENDİSLERLE DERTTE

25 Ocak 2016 Çarşamba

Yeraltı suyu, ülkemiz için büyük önem taşıyan bir kaynaktır. Yeraltı suyu kayımlarının önlenmesi, yeraltı suyunun sürdürülebilir olarak kullanılmasını sağlar. Prof. Dr. Ferit Arslan, bu konudaki çalışmalarını sürdürmektedir.

YERALTI SULARI VE YERALTI SUYU KAYIMLARI

Yeraltı suyu, ülkemiz için büyük önem taşıyan bir kaynaktır. Yeraltı suyu kayımlarının önlenmesi, yeraltı suyunun sürdürülebilir olarak kullanılmasını sağlar. Prof. Dr. Ferit Arslan, bu konudaki çalışmalarını sürdürmektedir.

















SOMA MADEN FACİASI BASIN AÇIKLAMASI

Şube Başkanımız Doç. Dr. Fetullah Arık, Soma Maden Faciası ile ilgili basın açıklaması TV ve Gazetelerde yer aldı. Doç. Dr. Fetullah Arık, Soma'da 282 kişinin hayatını kaybettiği maden faciası ihtimaller zinciri olarak da tarihe geçtiğini belirterek, Türkiye'deki kömür rezervleri bakımından Soma madenin önemli yer tuttuğunu işaret eden Arık, madenin 2000 yılından sonra özelleştirildiğini ve 2005 yılında mevcut şirketin aldığını söyledi. İşçilerin genelinin taşeron olarak çalıştığını da ifade eden Arık, işçilerin güvenliğinde ve denetimlerde zafiyetlerin olduğunu kaydetti. Denetimlerin kağıt üzerinde yapıldığını da ileri süren Arık, "Türkiye'nin en büyük madenlerinde denetimler yapılırken tüm detaylara bakılıyor mu? Yangının bu kadar hızlı yayılmasına rağmen neden otomatik söndürme yok? Bunları da en ince detayına kadar araştırmak lazım, artık tek umudumuz diğer madencilerin sağ olarak kurtulması. O madende 5 bin 500 kişi çalışıyor. Belli bir süre kapalı kalacak. O işçiler ne yapacak ve ölenlerin yakınlarına ne gibi yardımlar yapılacak. Bunlarla ilgili kampanyalar başlatılmalı" ifadelerini kullandı.

17 AĞUSTOS MARMARA DEPREMİ BASIN AÇIKLAMASI

17 Ağustos Marmara Depremi yıl dönümü nedeniyle Şubemizde basın açıklaması yapıldı. Konya Yerel Tv ve Gazetelerinde yer alan basın açıklamasında Marmara depremi ile kentleşme planlamasında yapılması gerekenler ve özelinde Konya'nın depremselliği ile ilgili açıklama yapıldı.

KONYA OVASINDA YERALTI SULARI AZALDI, OBRUK OLUŞUMU ARTTI

Şube Başkanımız Doç Dr. Fetullah Arık'ın Konya'daki yağışlar ile ilgili röportajları 01-02-06 Ağustos tarihlerinde yerel basında yer aldı. Konya Ovasında etkili olan kuraklık ve yeraltı sularının çekilmesiyle birlikte özellikle Karapınar çevresinde oluşan çatlaklıklar ve obruk oluşumu arttı. Dünyanın nazar boncuğu olarak bilinen Meke Gölü ile tanınan Karapınar İlçesi'nde irili ufaklı 100'ün üzerinde obruk bulunuyor. Ancak bu yıl kuraklık ve yeraltı sularının hızla çekilmesiyle obruk oluşumu ve bu oluşuma neden olan yerkabuğu çatlaklıkları arttı. Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Doç. Dr. Fetullah Arık, yeraltı suyu kullanımının obruk oluşumunu tetiklediğini söyledi. "Havza içerisindeki yoğun su kullanımı, obrukların oluşmasını tetikleyen bir neden ayrıca biz havza kenarında birçok göl, gölet ve baraj yaparak ovaya gelecek olan suyun önünü kestik. Havza içerisinde yeraltı suyu kullanımı da çok yoğun, DSİ'nin kendi belirlediği 70 binin üzerinde kaçak kuyu, 30 bin civarında ruhsatlı kuyu olmak üzere 100 bin kuyu var. Bunlar tespit edilenler ve bunun daha fazla olduğu da tahmin ediliyor. Yeraltı sularının sürekli tabana doğru düşüş yaşadığını belirten Doç. Dr. Arık, "1980'li yılların başından itibaren günümüze kadar sürekli negatif yönde bir yeraltı suyu aleyhinde devam eden bir süreç var. Bu süreç 2009-2011 yılları arasında kısmen pozitif doğru döner gibi olsa da daha sonra yeniden eksi yöne gitmeye başladı. Birçok gözlem kuyusunda yeraltı sularının giderek azaldığı gözleniyor. Geriye dönük 30-35 yıllık süreç içerisinde ortalama yıllık 1 metreden hesap edildiği takdirde 35 metrelik bir yeraltı suyu düşümü var. Bütün havzayı düşündüğümüz zaman bu korkunç bir yer altı suyu kaybı demektir. Havza içerisinde bu kadar yeraltı suyu kullanımının önüne geçmek için önlemler almak lazım" dedi.



GELİR – GİDERLER



KONYA ŞUBE 2014 YILI RAPOR SAYILARI

	<i>İmar</i>	<i>Zemin</i>	<i>YAS</i>	<i>Müh. Rap.</i>	<i>Diğer</i>	<i>Aylık Top.</i>
OCAK	0	38	75	1	2	116
ŞUBAT	0	39	98	1	1	139
MART	0	57	78	14	22	171
NİSAN	1	29	86	0	0	116
MAYIS	0	25	78	2	2	107
HAZİRAN	2	25	80	2	2	111
TEMMUZ	1	17	71	1	1	91
AĞUSTOS	3	25	71	2	2	103
EYLÜL	0	17	27	97	0	141
EKİM	0	19	16	60	5	95
KASIM	0	9	14	70	0	93
ARALIK	0	30	28	67	3	128
YILLIK TOPLAM	7	330	722	317	40	1411

NOT: Zemin Etüt rapor sayılarına Aksaray Temsilciliği dahil değildir.

KONYA ŞUBE 2015 YILI RAPOR SAYILARI

	<i>İmar</i>	<i>Zemin</i>	<i>YAS</i>	<i>Müh. Rap.</i>	<i>Diğer</i>	<i>Aylık Top.</i>
OCAK	0	15	12	55	0	82
ŞUBAT	0	23	11	71	0	105
MART	0	9	21	91	12	133
NİSAN	0	23	17	47	0	87
MAYIS	0	14	15	53	0	82
HAZİRAN	0	20	22	43	1	86
TEMMUZ	0	21	14	21	0	56
AĞUSTOS	0	10	25	44	2	81
EYLÜL	0	5	19	29	0	53
EKİM	0	15	13	47	3	75
KASIM	0	19	13	48	1	80
ARALIK	0	15	23	53	1	92
YILLIK TOPLAM	0	189	205	602	20	1012

NOT: Zemin Etüt rapor sayılarına Aksaray Temsilciliği dahil değildir.



TMMOB JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI KONYA ŞUBESİ

01.01.2014-31.01.2014 TARİHLİ GELİR-GİDER TABLOSU

KOD	A. GELİRLER	GELİR		KOD	E. GİDERLER	GİDER	
		162.583,50				36.295,60	
600.01	ÜYE KAYIT VE ÖDENTİ GELİRLERİ	61.265,50		770.01	PERSONEL GİDERİ		270,00
600.01.01	ÜYE KAYIT GELİRLERİ	739,00		770.01.01	ESAS ÜCRETLER		270,00
600.01.02	ÜYE ÖDENTİLERİ	60.526,50		770.01.02	SSK ÖDEMELERİ		0,00
600.01.02.01	CARİ YIL ÖDENTİLERİ	14.814,00		770.01.03	SENDİKA KESİNTİLERİ		0,00
600.01.02.02	GEÇMİŞ YIL ÖDENTİ GELİRLERİ	45.712,50		770.01.04	KIDEM VE İHBAR TAZMİNATLARI		0,00
600.01.03	GEÇİCİ ÜYE KAYIT ÖDENTİLERİ	0,00		770.02	DIŞARIDAN SAĞLANAN FAYDA VE HİZMETLER		8.203,56
				770.02.01	PTT,KARGO,HABERLEŞME GİDERİ		3.278,55
600.02	BELGE VE HİZMET KARŞILIKI GELİRLERİ	96.678,00		770.02.01.01	PTT GİDERLERİ		0,00
600.02.01	KURS,SEMİNER,SEMPOZ YUM GELİRLERİ	0,00		770.02.01.02	KARGO GİDERLERİ		361,75
600.02.02	RAPOR ONAY GELİRLERİ	29.390,00		770.02.01.03	HABERLEŞME GİDERLERİ		2.916,80
600.02.03	BÜRO KAYIT GELİRLERİ	6.750,00		770.02.01.04	SABİT TELEFON VE FAKS ÖDEMELERİ		682,50
600.02.04	BÜRO TESCİL YENİLEME GELİRLERİ	57.538,00		770.02.01.05	CEP TELEFONU ÖDEMELERİ		1.366,30
600.02.05	DİĞER ÜYELİK BELGELERİ GELİRLERİ	2.185,00		770.02.01.06	ADSL ÖDEMELERİ		693,00
600.02.06	DİĞER BÜRO BELGE GELİRLERİ	815,00		770.02.01.07	DİĞER HABERLEŞME ÖDEMELERİ		175,00
				770.02.02	AYDINLATMA,ISITMA,SU GİDERİ		2.611,70
				770.02.02.01	ISITMA GİDERLERİ		877,50
				770.02.02.02	SU GİDERLERİ		206,10
600.03	YAYIN SATIŞ GELİRLERİ	475,00		770.02.02.03	ELEKTRİK GİDERLERİ		1.528,10
600.03.01	SÜRELİ YAYIN SATIŞ GELİRLERİ	15,00		770.02.03	BAKIM,ONARIM,AİDAT GİDERİ		480,00
600.03.02	KİTAP SATIŞ GELİRLERİ	460,00		770.02.03.01	İŞYERİ-AP.AİDAT GİDERİ		440,00
				770.02.03.02	BÜRO BAKIM ONARIM GİDERİ		40,00
600.04	DİĞER GELİRLER	4.165,00		770.02.04	DANIŞMANLIK GİDERİ		0,00
600.04.01	KİRA GELİRLERİ	0,00		770.02.05	TELİF HAKLARI GİDERİ		0,00
600.04.02	MALZEME SATIŞ GELİRLERİ	3.190,00		770.02.06	BİLİRKİŞİLİK,İNCELEME KOMİSYON GİDERİ		0,00
600.04.03	BASIM KATKI GELİRLERİ	0,00		770.02.07	DİĞER HİZMET KARŞILIKI GİDER		1.833,31
600.04.04	BANKA FAİZ GERLİRLERİ	0,00		770.03	ÇEŞİTLİ GİDERLER		11.876,54
600.04.05	DİĞER ÇEŞİTLİ GELİRLER	975,00		770.03.01	KİRA GİDERLERİ		0,00
				770.03.02	YOLLUK VE SEYAHAT GİDERİ		3.521,10
				770.03.03	TEMSİL AĞIRLAMA GİDERİ		6.294,65
				770.03.04	İLAN GİDERLERİ		637,25
				770.03.05	MAHKEME NOTER GİDERLERİ		0,00
				770.03.06	D.BAŞ-BİNA VE ÜYE HAYAT SİGORTASI GİDERLERİ		0,00
				770.03.07	BAĞIŞ VE YARDIMLAR GİDERLERİ		0,00



TÜRK MÜHENDİS MİMAR ODALARI BİRLİĞİ JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

		GELİR		GİDER
		770.03.08	GİDER KAYDEDİLEN DEMİRBAŞLAR	71,00
		770.03.09	BANKA GİDERLERİ	47,85
		770.03.10	DIŞARIDAN SAĞLANAN YAYIN GİDERİ	0,00
		770.03.11	DIŞARIDAN SAĞLANAN MALZEME GİDERİ	0,00
		770.03.12	DİĞER ÇEŞİTLİ GİDERLER	1.304,69
		770.04	AMACA YÖNELİK GİDERLER	13.586,33
		770.04.01	KONGRE SEMPOZYUM KURULTAY GİDERLERİ	2.076,00
		770.04.02	EĞİTİM VE KURS GİDERLERİ	0,00
		770.04.03	SEMİNER GİDERLERİ	0,00
		770.04.04	GENEL KURUL GİDERLERİ	11.316,83
		770.04.05	BÖLGELERARASI TOPLANTI GİDERLERİ	193,50
		770.04.06	MESLEKİ FAALİYET VE TANITIM GİDERLERİ	0,00
		770.04.07	LOKAL VE SOSYAL TESİS GİDERLERİ	0,00
		770.04.08	ÖĞRENCİLERE VERİLEN BURS GİDERLERİ	0,00
		770.04.09	SOSYAL DAYANIŞMA FONU YARDIM.GİDERLERİ	0,00
		770.05	BÜRO GİDERLERİ	1.831,78
		770.05.01	BİLGİSAYAR MALZEMESİ VE KIRTASIYE GİDERLERİ	882,98
		770.05.02	BÜRO MALZEMELERİ TAMİR BAKIM GİDERLERİ	22,50
		770.05.03	TEMİZLİK MALZEMELERİ VE TEMİZLİK GİDERLERİ	922,70
		770.05.04	GAZETE,DERGİ VE KİTAP GİDERLERİ	3,60
		770.06	YAYIN GİDERLERİ (BÜLTEN-DERGi)	247,80
		770.06.01	BÜLTEN DERGİ BASIM GİDERLERİ	0,00
		770.06.02	KİTAP BASIM GİDERLERİ	0,00
		770.06.03	DİĞER BASIM GİDERLERİ	247,80
		770.07	VERGİ RESİM VE HARÇLAR	141,80
		770.07.01	EMLAK VE ÇÖP VERGİSİ GİDERLERİ	141,80
		770.07.02	MUHTASAR VE KDV VERGİSİ GİDERLERİ	0,00
		770.07.03	DİĞER VERGİ RESİM VE HARÇ GİDERLERİ	0,00
		770.08	TMMOB ÖDEMELERİ	0,00
		770.08.01	BİRLİK HİSSESİ	0,00
		770.08.02	OLAĞANÜSTÜ YARDIMLAR	0,00
		770.09	GAYRİMENKUL – DEMİRBAŞ ALIMI	89,99
		770.09.01	GAYRİMENKUL ALIMLARI	0,00
		770.09.02	DEMİRBAŞ ALIMLARI	89,99
		770.10	DİĞER ÖRGÜTLERLE ORTAK ETKİNLİKLER VE İKK GİDERİ	47,80
		770.10.01	DİĞER ÖRGÜTLERLE ORTAK ETKİNLİK GİDERLERİ	47,80
		770.10.02	TMMOB İL KOORDİNASYON KURULU GİDERLERİ	0,00
			GELİRLER TOPLAMI	162.583,50
			GİDERLER TOPLAMI	36.295,60



TMMOB JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI KONYA ŞUBESİ

01.01.2015-31.01.2015 TARİHLİ GELİR-GİDER TABLOSU

KOD	A. GELİRLER	GELİR	KOD	E. GİDERLER	GİDER
		156.916,50			46.224,27
600.01	ÜYE KAYIT VE ÖDENTİ GELİRLERİ	50.606,00	770.01	PERSONEL GİDERİ	990,00
600.01.01	ÜYE KAYIT GELİRLERİ	880,00	770.01.01	ESAS ÜCRETLER	990,00
600.01.02	ÜYE ÖDENTİLERİ	49.726,00	770.01.02	SSK ÖDEMELERİ	0,00
600.01.02.01	CARİ YIL ÖDENTİLERİ	7.602,00	770.01.03	SENDİKA KESİNTİLERİ	0,00
600.01.02.02	GEÇMİŞ YIL ÖDENTİ GELİRLERİ	42.124,00	770.01.04	PERSONEL VERGİLERİ	0,00
600.01.03	GEÇİCİ ÜYE KAYIT ÖDENTİLERİ	0,00	770.01.05	KIDEM VE İHBAR TAZMİNATLARI	0,00
			770.02	DIŞARIDAN SAĞLANAN FAYDA VE HİZMETLER	8.707,48
600.02	BELGE VE HİZMET KARŞILIĞI GELİRLERİ	93.195,00	770.02.01	PTT,KARGO,HABERLEŞME GİDERİ	3.461,31
600.02.01	KURS,SEMİNER,SEMPOZYUM GELİRLERİ	2.500,00	770.02.01.01	PTT GİDERLERİ	0,00
600.02.02	RAPOR ONAY GELİRLERİ	21.910,00	770.02.01.02	KARGO GİDERLERİ	1.294,72
600.02.03	BÜRO KAYIT GELİRLERİ	11.250,00	770.02.01.03	HABERLEŞME GİDERLERİ	2.166,59
600.02.04	BÜRO TESCİL YENİLEME GELİRLERİ	53.925,00	770.02.01.03.01	SABİT TELEFON VE FAKS ÖDEMELERİ	643,50
600.02.05	DİĞER ÜYELİK BELGELERİ GELİRLERİ	2.090,00	770.02.01.03.02	CEP TELEFONU ÖDEMELERİ	608,09
600.02.06	DİĞER BÜRO BELGE GELİRLERİ	1.520,00	770.02.01.03.03	ADSL ÖDEMELERİ	740,00
			770.02.01.03.04	DİĞER HABERLEŞME ÖDEMELERİ	175,00
			770.02.02	AYDINLATMA,ISITMA,SU GİDERİ	3.348,40
			770.02.02.01	ISITMA GİDERLERİ	1.608,50
600.03	YAYIN SATIŞ GELİRLERİ	557,50	770.02.02.02	SU GİDERLERİ	121,00
600.03.01	SÜRELİ YAYIN SATIŞ GELİRLERİ	0,00	770.02.02.03	ELEKTRİK GİDERLERİ	1.618,90
600.03.02	KİTAP SATIŞ GELİRLERİ	557,50	770.02.03	BAKIM,ONARIM,AİDAT GİDERİ	620,00
			770.02.03.01	İŞYERİ-AP.AİDAT GİDERİ	520,00
600.04	DİĞER GELİRLER	12.558,00	770.02.03.02	BÜRO BAKIM ONARIM GİDERİ	100,00
600.04.01	KİRA GELİRLERİ	0,00	770.02.04	DANIŞMANLIK GİDERİ	0,00
600.04.02	MALZEME SATIŞ GELİRLERİ	2.895,00	770.02.05	TELİF HAKLARI GİDERİ	0,00
600.04.03	BASIM KATKI GELİRLERİ	0,00	770.02.06	BİLİRKİŞİLİK,İNCELEME KOMİSYON GİDERİ	0,00
600.04.04	BANKA FAİZ GELİRLERİ	0,00	770.02.07	DİĞER HİZMET KARŞILIĞI GİDER	1.277,77
600.04.05	DİĞER ÇEŞİTLİ GELİRLER	9.663,00	770.03	ÇEŞİTLİ GİDERLER	23.660,28
			770.03.01	KİRA GİDERLERİ	0,00
			770.03.02	YOLLUK VE SEYAHAT GİDERİ	2.819,53
			770.03.03	TEMSİL AĞIRLAMA GİDERİ	10.695,27
			770.03.04	İLAN GİDERLERİ	0,00
			770.03.05	MAHKEME NOTER GİDERLERİ	0,00
			770.03.06	D.BAŞ-BİNA VE ÜYE HAYAT SİGORTASI GİDERLERİ	0,00
			770.03.07	BAĞIŞ VE YARDIMLAR GİDERLERİ	0,00
			770.03.08	GİDER KAYDEDİLEN DEMİRBAŞLAR	0,00
			770.03.09	BANKA GİDERLERİ	0,00
			770.03.10	DIŞARIDAN SAĞLANAN YAYIN GİDERİ	0,00
			770.03.11	DIŞARIDAN SAĞLANAN MALZEME GİDERİ	7.227,50
			770.03.12	DİĞER ÇEŞİTLİ GİDERLER	2.917,98
			770.03.13	BİNA İNŞAATI VE SAİR HARCAMALAR	0,00
			770.04	AMACA YÖNELİK GİDERLER	11.673,67



TÜRK MÜHENDİS MİMAR ODALARI BİRLİĞİ JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

		GELİR		GİDER	
		770.04.01	KONGRE SEMPOZYUM KURULTAY GİDERLERİ	9.663,52	
		770.04.02	EĞİTİM VE KURS GİDERLERİ	0,00	
		770.04.03	SEMİNER GİDERLERİ	1.486,90	
		770.04.04	GENEL KURUL GİDERLERİ	0,00	
		770.04.05	BÖLGELERARASI TOPLANTI GİDERLERİ	523,25	
		770.04.06	MESLEKİ FAALİYET VE TANITIM GİDERLERİ	0,00	
		770.04.07	LOKAL VE SOSYAL TESİS GİDERLERİ	0,00	
		770.04.08	ÖĞRENCİLERE VERİLEN BURS GİDERLERİ	0,00	
		770.04.09	SOSYAL DAYANIŞMA FONU YARDIM.GİDERLERİ	0,00	
		770.05	BÜRO GİDERLERİ	1.039,41	
		770.05.01	BİLGİSAYAR MALZEMESİ VE KIRTASIYE GİDERLERİ	785,74	
		770.05.02	BÜRO MALZEMELERİ TAMİR BAKIM GİDERLERİ	122,42	
		770.05.03	TEMİZLİK MALZEMELERİ VE TEMİZLİK GİDERLERİ	125,00	
		770.05.04	GAZETE, DERGİ VE KİTAP GİDERLERİ	6,25	
		770.06	YAYIN GİDERLERİ (BÜLTEN-DERGİ)	3,00	
		770.06.01	BÜLTEN DERGİ BASIM GİDERLERİ	0,00	
		770.06.02	KİTAP BASIM GİDERLERİ	0,00	
		770.06.03	DİĞER BASIM GİDERLERİ	3,00	
		770.07	VERGİ RESİM VE HARÇLAR	150,43	
		770.07.01	EMLAK VE ÇÖP VERGİSİ GİDERLERİ	150,43	
		770.07.02	MUHTASAR VE KDV VERGİSİ GİDERLERİ	0,00	
		770.07.03	DİĞER VERGİ RESİM VE HARÇ GİDERLERİ	0,00	
		770.08	TMMOB ÖDEMELERİ	0,00	
		770.08.01	BİRLİK HİSSESİ	0,00	
		770.08.02	OLAĞANÜSTÜ YARDIMLAR	0,00	
		770.09	GAYRİMENKUL – DEMİRBAŞ ALIMI	0,00	
		770.09.01	GAYRİMENKUL ALIMLARI	0,00	
		770.09.02	DEMİRBAŞ ALIMLARI	0,00	
		770.10	DİĞER ÖRGÜTLERLE ORTAK ETKİNLİKLER VE İKK GİDERİ	0,00	
		770.10.01	DİĞER ÖRGÜTLERLE ORTAK ETKİNLİK GİDERLERİ	0,00	
		770.10.02	TMMOB İL KOORDİNASYON KURULU GİDERLERİ	0,00	
		GELİRLER TOPLAMI	156.916,50	GİDERLER TOPLAMI	46.224,27