

## ŞUBELERDEN

## HABERLER

## ANTALYA ŞUBE

**19 MAYIS ATATÜRK`Ü ANMA, GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI ETKİNLİKLERİNDE ATATÜRK ANITI'NA ÇELENK SUNDUK**

19 Mayıs Atatürk`ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı'nın 102. yılında Antalya Cumhuriyet Alanı'nda yapılan törene katıldık. Antalya Meslek Örgütleri ile birlikte JMO Antalya Şubesi adına Şube Başkanı Bayram Ali Çeltik ve üyemiz Rıza Cengiz tarafından Atatürk Anıtı'na çelenk sunumu yapılmıştır.

Atatürk`ü Anma Gençlik ve Spor Bayramımız kutlu olsun.

**ULUSAL KANAL'A "YERALTI SULARI VE DÜDENLERİN KORUNMASI, KİRLİLİK VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ" HAKKINDA RÖPORTAJ VERİLDİ**

Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik , 6 Mayıs 2021 tarihinde Ulusal Kanal'a "Yeraltı Suları ve Düdenlerin Korunması, Kirlilik ve Çözüm Önerileri" hakkında röportaj verdi.

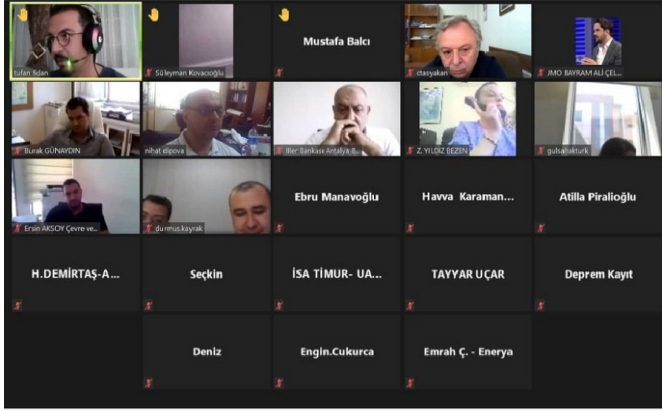
**ANTALYA VE İLÇELERİMİZİN KURAKLIK VE SU POTANSİYELİ HAKKINDA BASIN AÇIKLAMASI YAPILDI**

Şubemiz tarafından 20 Mayıs 2021 tarihinde "Antalya ve ilçelerimizin Kuraklık ve Su Potansiyeli" hakkında basın açıklaması yapıldı. Yapılan açıklama yazılı ve görsel basında yer aldı.



## ANTALYA İRAP 1.ÇALIŞTAYINA KATILIM SAĞLANDI

Antalya İl Afet Risk Azaltma Planı (İRAP) kapsamında 24-25 Mayıs 2021 tarihlerinde zoom üzerinden yapılan 1.Çalıştay'na katılım sağlandı. Deprem masasında Odamızı temsilen Şube Başkanı Bayram Ali Çeltik katıldı.



## KANAL V'YE "DÜDEN ÇAYI KİRLİLİK, YERALTI SULARIMIZIN KORUNMASI, ÇÖZÜM ÖNERİLERİ " HAKKINDA RÖPORTAJ VERİLDİ

Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik , 28 Mayıs 2021 tarihinde Kanal V'ye " Düden Çayı Kirlilik, Yer altı Sularımızın Korunması ve Çözüm Önerileri" hakkında röportaj verdi.



## ANTALYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKAN DANIŞMANI LOKMAN ATASOY'U ZİYARET ETTİK

Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik , 27 Mayıs 2021 tarihinde Antalya Büyükşehir Belediye Başkan Danışmanı Sn. Çevre Yüksek Mühendisi Lokman Atasoy'u makamında ziyaret etti. Hayırlı olsun dileklerinde bulunarak yeni görevinde başarılar diledi.



## BURDUR İL TEMSİLCİLİĞİMİZ "SU KAYNAKLARIMIZIN KORUNMASI, KURAKLIK VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ" HAKKINDA RÖPORTAJ VERDİ

Burdur İl Temsilcimiz Hüseyin Tarhan, 24 Mayıs 2021 tarihinde Burdur gazetesi, Bomba 15, Burdur Yenigün gazetelerine "Su Kaynaklarımızın korunması, kuraklık ve çözüm önerileri" hakkında röportaj verdi.



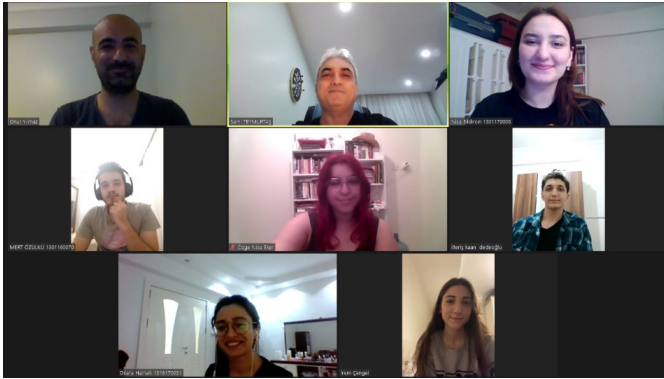
## İSTANBUL ŞUBE

### ŞUBEMİZİN JEOGENÇ TİYATRO GRUBU ÇALIŞMALARINA BAŞLADI

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Jeogenç Tiyatro Grubu çalışmalarına üyemiz Onur Yılmaz'ın öncülüğünde başladı.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Jeogenç Tiyatro Grubu çalışmalarına, üyemiz Onur Yılmaz öncülüğünde başladı.

Grup ikinci çalışmasını, 30 Nisan 2021 Cuma günü, saat 21.00'da zoom üzerinden gerçekleştirdi. Tiyatroya gönül veren tüm öğrencilerimizi bekliyoruz.

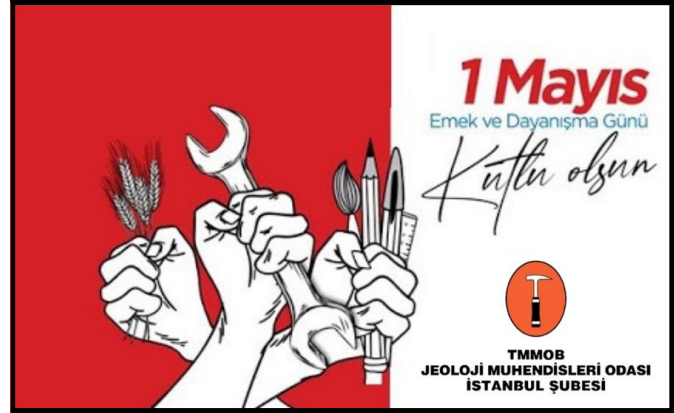


### 1 MAYIS EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ-MÜZ KUTLU OLSUN

DİSK, KESK, TMMOB, TTB ve İstanbul 1 Mayıs bileşenleri olarak Taksim 1 Mayıs alanından taleplerimizi haykırdık, 1 Mayıs kutlamalarında hayatını kaybeden arkadaşlarımızı bir kez daha andık.

Daha özgür, daha adil ve daha eşitlikçi bir dünya dileklerimizle tüm emekçilerin 1 Mayıs Emek ve Dayanışma Günü'nü kutluyoruz.

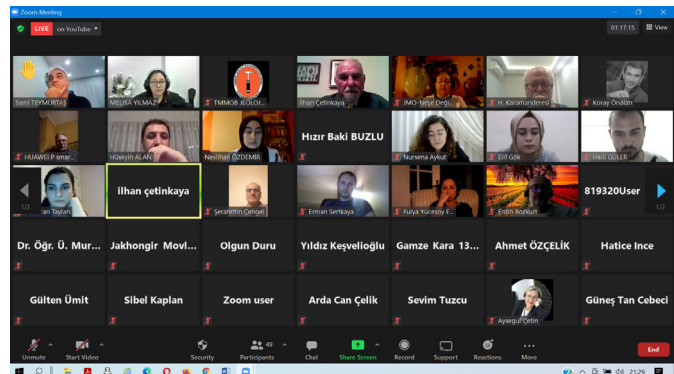
DİSK, KESK, TMMOB, TTB ve İstanbul 1 Mayıs bileşenleri olarak Taksim 1 Mayıs alanından taleplerimizi haykırdık, 1 Mayıs kutlamalarında hayatını kaybeden arkadaşlarımızı bir kez daha andık.



### “JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ İLE GELEN BAŞARI ÖYKÜSÜ” İNTERNET SÖYLEŞİSİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Öğrenci Komisyonu tarafından, 2 Mayıs 2021 Pazar günü, saat 21.00'de, “JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ İLE GELEN BAŞARI ÖYKÜSÜ” konulu bir internet söyleşisi gerçekleştirildi.

Söyleşiye konuşmacı olarak katılan, değerli tecrübelerini ve bilgilerini bizlerle paylaşan Jeo. Yük. Müh. İlhan Çetinkaya'ya, gerek Zoom üzerinden, gerekse YouTube üzerinden izleyen tüm katılımcılara gösterdikleri ilgiden dolayı çok teşekkür ederiz.



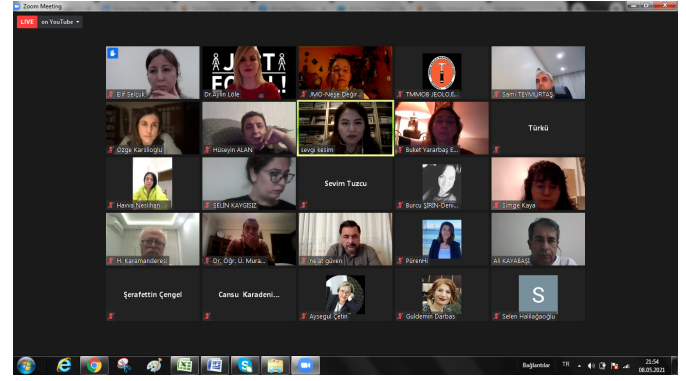
### İBB İSTANBUL SANAYİ PLATFORMU TOPLANTISININ İKİNCİSİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

İstanbul Sanayi Platformu olarak İBB ve İstanbul Sanayi Sektörü arasında köprü kurmak amacıyla gerçekleştirilen ikinci toplantıya, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi'ni temsilen Yönetim Kurulu Başkanımız S.

Sami TEYMURTAŞ ve Prof. Dr. Atiye TUĞRUL katılım sağladılar.

İstanbul Büyükşehir Belediyesi bünyesinde kurulmakta olan İstanbul Sanayi Platformu tarafından, sanayi sektörüne, yerel yönetimin her konuda iş birliğine ve desteğe açık olduğunu ifade ederek, sektörle sıcak bir tanışma ortamı yaratmak, sanayi sektörünün mevcut durumuna, sorunlarına ve barındırdığı potansiyellere ilişkin sohbetler geliştirmek hedefiyle online bir toplantı gerçekleştirildi.

İstanbul Sanayi Platformu olarak İBB ve İstanbul Sanayi Sektörü arasında köprü kurmak amacıyla 3 Mayıs 2021 tarihinde gerçekleştirilen ikinci toplantıya, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi'ni temsilen Yönetim Kurulu Başkanımız S. Sami TEYMURTAŞ ve Prof. Dr. Atiye TUĞRUL katılım sağladılar. İstanbul Sanayi Platformunun çalışmalarında başarılı olmalarını diler, Odamızın her konuda katkı sunmaya hazır olduğunu belirtmek isteriz.



**HEMEN! ŞİMDİ!**  
**TOPLUMSAL CİNSİYET EŞİTLİĞİ**

**KONUŞMACI:**  
Dr. AYLIN LÖLE  
Kurumsal Sosyal Sorumluluk  
Projeleri Danışmanı

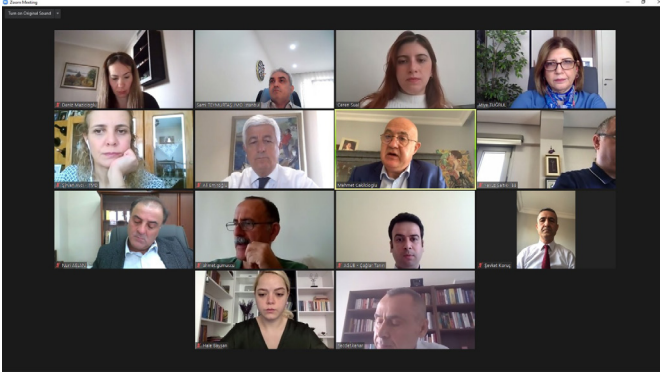
**MODERATÖR:**  
Dr. SEVGİ KESİM GÜVEN  
Sosyolog ve Davranış Bilimleri  
Uzmanı

**8**  
**MAYIS 2021**  
**CUMARTESİ**  
**SAAT: 21.00**

Webinara Katılmak İçin:  
Join Zoom Meeting  
<https://us02web.zoom.us/j/85267361206?pwd=dHhNNUUyYmNQUnVkdG16NDRrSVYjZm09>  
Meeting ID: 852 6736 1206  
Passcode: 966349

Zoom ve YouTube  
**CANLI YAYIN**

YouTube CANLI YAYIN LINKİ:  
<http://www.youtube.com/c/TMMOBJeolojiMuhendisleriOdasiIstanbulSbuesi>



### "HEMEN! ŞİMDİ! TOPLUMSAL CİNSİYET EŞİTLİĞİ" İNTERNET SÖYLEŞİSİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Kadın Komisyonu tarafından, 8 Mayıs 2021 Cumartesi günü, saat 21.00'da, "HEMEN! ŞİMDİ! TOPLUMSAL CİNSİYET EŞİTLİĞİ" konulu bir internet söyleşisi gerçekleştirildi.

Söyleşiye konuşmacı olarak katılan ve değerli tecrübelerini bizlerle paylaşan Kurumsal Sosyal Sorumluluk Projeleri Danışmanı Dr. Aylin LÖLE'ye, Moderatörlüğü başarıyla yürüten Sosyolog ve Davranış Bilimleri Uzmanı Dr. Sevgi KESİM GÜVEN'e, gerek Zoom üzerinden, gerekse YouTube üzerinden izleyen tüm katılımcılara gösterdikleri ilgiden dolayı çok teşekkür ederiz.

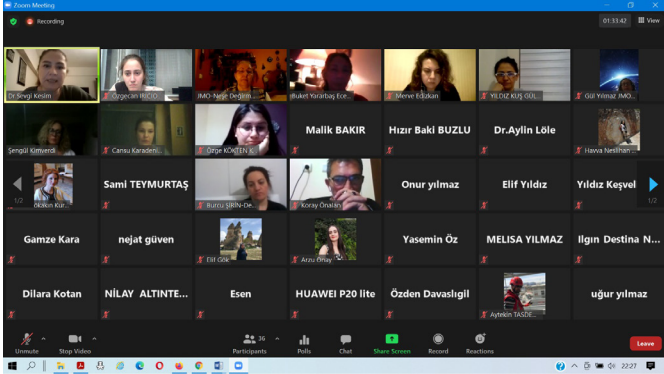
### "STANDUP – SOKAK TACİZİNE KARŞI DUR" KONULU ONLINE EĞİTİM PROGRAMI GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Programa eğitimci olarak katılan Sosyolog ve Davranış Bilimleri Uzmanı Dr. Sevgi KESİM GÜVEN'e, Boğaziçi Üniversitesi Yaşam Boyu Eğitim Merkezi İş Geliştirme & Projeler Sorumlusu Ece GÖKAKIN KURTULDUK'a ve tüm katılımcılara gösterdikleri ilgiden dolayı çok teşekkür ederiz.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Kadın Komisyonu tarafından, Boğaziçi Üniversitesi Yaşamboyu Eğitim Merkezi (BÜ-YEM) & Loreal Türkiye iş birliğiyle, 10 Mayıs 2021 Pazartesi günü, saat 21.00'da "STANDUP – SOKAK TACİZİNE KARŞI DUR" konulu online eğitim programı gerçekleştirildi.

Daha iyi bir sosyal yaşam için global olarak yürütülen Sosyal Sorumluluk Projesi kapsamında, sokak tacizine karşı bilinçlendirme ve karşı aksiyon alma konusunda metotlara dayanan eğitim programına eğitimci olarak katılan Sosyolog ve Davranış Bilimleri Uzmanı Dr. Sevgi KESİM GÜVEN'e, organizasyonu başarıyla gerçekleştiren Boğaziçi Üniversitesi Yaşam Boyu Eğitim Merkezi İş Geliştirme & Projeler Sorumlusu Ece GÖKAKIN KURTULDUK'a ve

tüm katılımcılara gösterdikleri ilgiden dolayı çok teşekkür ederiz.



BAYRAMINIZ KUTLU OLSUN!

Sevdiklerinizle sağlıklı bir arada olacağınız, kucaklaşacağınız, özlem gidereceğiniz nice bayramlar dileriz.



**ANNELER GÜNÜNÜZ KUTLU OLSUN!**

Sevgilerin en büyüğünü hak eden tüm Annelerin bu özel günlerini kutluyoruz.

Bize hayat veren, varlığıyla gücümüze güç katan, acılarımızı azaltan, sevinçlerimizi çoğaltan, çalışan, üreten, tarifi imkansız sevginin, şefkatin, fedakarlığın simgesi ve sevgilerin en büyüğünü hak eden tüm Annelerin bu özel günlerini kutluyoruz.



**19 MAYIS ATATÜRK'Ü ANMA GENÇLİK VE SPOR BAYRAMIMIZ KUTLU OLSUN**

Başta Gazi Mustafa Kemal ATATÜRK olmak üzere, o gün malını, canını, bütün varlığını vatanın kurtuluşu için siper eden ecdadımızın aziz hatırası önünde saygıyla eğiliyor, bu mücadeleye uğruna şehit düşmüş bütün istiklal kahramanlarımızı saygıyla ve minnetle anıyoruz.

Türkiye Cumhuriyeti'ni çağdaş medeniyetler seviyesine çıkarmak ve bizden sonraki nesillere teslim etmenin en büyük görevimiz olduğunun bilinci ile Türk ulusunun bağımsızlık ve özgürlük umutlarının inanca dönüştüğü, ulusal değerlerin yeşerdiği, kurtuluş ateşinin yakıldığı, laik, demokratik, çağdaş Türkiye Cumhuriyeti'nin kurulmasına uzanan sürecin ilk adımı olan 19 Mayıs Atatürk'ü Anma Gençlik ve Spor Bayramımız kutlu olsun.

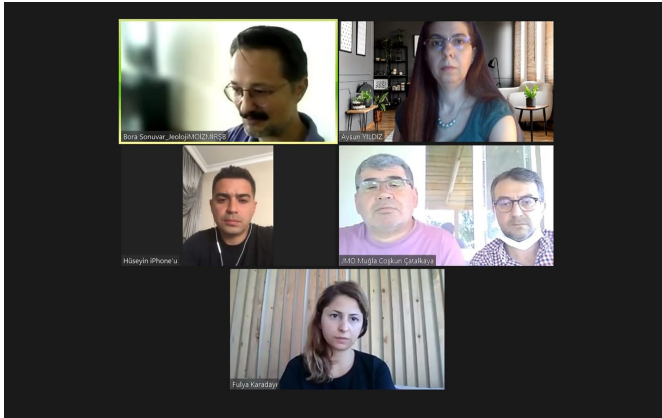
Gazi Mustafa Kemal ATATÜRK tarafından Türk gençliğine armağan edilen bu değerli emaneti yaşatmak ve korumak, gelecek nesillere en iyi şekilde aktarmak, gençliğimiz başta olmak üzere hepimizin sorumluluğudur.

Başta Gazi Mustafa Kemal ATATÜRK olmak üzere, o gün malını, canını, bütün varlığını vatanın kurtuluşu için siper eden ecdadımızın aziz hatırası önünde saygıyla eğiliyor, bu mücadeleye uğruna şehit düşmüş bütün istiklal kahramanlarımızı saygıyla ve minnetle anıyoruz.



## İZMİR ŞUBE

### ŞUBEMİZ VE MUĞLA İL TEMSİLCİLİĞİMİZ ÇEVİRİMİÇİ TOPLANTI GERÇEKLEŞTİRDİ



Muğla İl Temsilciliğimiz ile TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi 23 Mayıs 2021 Pazar saat 16.00 de zoom platformu üzerinden çevrimiçi toplantı gerçekleştirdi.

Temsilciliğimizin Muğla ili ve çevresine özgü karşılaştığı sorun ve konular üzerinde görüşüldü. Şube başkan ve yönetim kurulu üyeleri ile il temsilcilerimiz söz alarak yaşanan sorunlar ve çözüm önerilerini dile getirdiler.

### İBB DEPREM RİSK YÖNETİMİ VE KENTSEL İYİLEŞTİRME DAİRESİ BAŞKANI BANU DAYANGAÇ ZİYARET EDİLDİ

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanımız Bora Sonuvar ve Yönetim Kurulu Yazman Üyemiz Aysun Yıldız, 25 Mayıs 2021 tarihinde İzmir Büyükşehir Belediyesi Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Dairesi Başkanı Banu Dayangaç'ı ziyaret etti. Ziyarete, Sayın Banu Dayangaç'ın

yeni görevi için tebrik edildi.

Şubemizin gerçekleştirdiği çalışmalara dair bilgilendirmelerde bulunurken, belediyelerde Jeoloji Mühendislerine dair istihdamın artırılması ihtiyaç olduğu belirtildi. Yapı Denetim Uygulama Yönetmeliğine göre «yerinde denetimi» yapılmayan zemin etüt ve zemin iyileştirme raporları ve uygulamaları hakkında kaygılarımız dile getirildi.



### İBB DEPREM RİSK YÖNETİMİ VE KENTSEL İYİLEŞTİRME DAİRESİ AFET VE RİSK YÖNETİMİ ŞUBE MÜDÜRÜ BAHATTİN DEMİR ZİYARET EDİLDİ.



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanımız Bora Sonuvar ve Yönetim Kurulu Yazman Üyemiz Aysun Yıldız 25 Mayıs 2021 tarihinde İzmir Büyükşehir Belediyesi Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Dairesi Başkanlığı Afet ve Risk Yönetimi Şube Müdürü Bahattin Demir'i ziyaret etti.

Misafirperverliğinden dolayı Sayın Bahattin Demir'e teşekkür ederiz. Yeni görevinde başarılar diliyoruz.

### İBB DEPREM RİSK YÖNETİMİ VE KENTSEL İYİLEŞTİRME DAİRESİ MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ ŞUBE MÜDÜ- RÜ ATA TÜRKEL ZİYARET EDİLDİ.



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir

Şubesi Yönetim Kurulu Başkanımız Bora Sonuvar ve Yönetim Kurulu Yazman Üyemiz Aysun Yıldız 25 Mayıs 2021 tarihinde İzmir Büyükşehir Belediyesi Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Dairesi Başkanlığı Mühendislik Jeolojisi Şube Müdürü Ata Türkel'i ziyaret etti.

Belediyelerde jeoloji mühendislerine dair istihdamın artırılması, deprem riskini dikkate alan zemin etüt ve zemin iyileştirme konularında kontrol ve denetimler ile ilgili yapılması gerekenler değerlendirilerek görüş alışverişinde bulunuldu.

**KONYA ŞUBE****1 KM LİK ALANDA 100'ÜN ÜZERİNDE  
OBRUK TESPİT EDİLDİ.**

Son yıllarda Konya ve çevresinde yer altı sularının çekilip, toprağın çökmesiyle meydana gelen ve sayıları 600'e ulaşan obruklar bölge halkını tedirgin ediyor. Oluşan obruklarla ilgili incelemelerde bulunan Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı, Konya Teknik Üniversitesi Obruk Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü Prof. Dr. Fetullah Arık, Kayalı – Yağmapınar bölgesinde 1 kilometrekarelik alanda 100'ün üzerinde obruk tespit edildiğini belirtti.

AFAD ve Konya Teknik Üniversitesi Obruk Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü tarafından Karapınar bölgesinde obrukların sayısı, yeri, oluşturdukları riskler ve obruk olabilecek bölgelerin belirlenmesine yönelik çalışmalar devam ediyor. Çalışmalarla bölgenin risk haritasının oluşturulacağını belirten Obruk Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü Prof. Dr. Fetullah Arık, "2020 yılında yapılan çalışmalardan sonra oluşan yeni obruklar ve daha önce ölçüm yapılmayan obrukların eklenmesiyle bölgedeki obruk sayısı 600'ü geçmiş durumda. Kayalı bölgesindeki obruklar ise birim alan düşen obruk sayısı bakımından oldukça dikkati çeken bir bölgede yer almaktadır. Bu bölge

içerisinde Karapınar'ın kuzeyindeki sulak alanın kurumasının ardından Sultaniye Ovası'nın doğu ve batı kıyısına ilave olarak en kuzeyde Kayalı, Yağmapınar bölgesinde yaklaşık 1 kilometrekarelik alan içerisinde 100'ün üzerinde obruk tespit ettik.

Bunlar irili-ufaklı ve genellikle birkaç metre çapında. Aralarında 10, 15 hatta 30 metre çaplarında ve değişken derinliklerde 100'ün üzerinde obruk var. Biz de bu bölgede çalışmalarımızı yoğunlaştırdık. Sayıları net olarak ortaya koyup buradaki obruk oluşumlarıyla ilgili de bir modelleme çalışması gerçekleştiriyoruz." diye konuştu.

Prof. Dr. Arık, Kayalı bölgesindeki obrukların yerleşim yerine de yakın olduğunu belirterek şunları söyledi:

"Kayalı bölgesindeki obruklar, yerleşim yerlerine yaklaşık 600 metre kadar mesafede oluşmuş. Geçtiğimiz yıllarda bölgenin birçok yerinde yerleşim merkezlerinin içerisinde de obrukların oluştuğunu gördük. O nedenle bölge içerisindeki obruk oluşumları büyük bir risk. Bununla ilgili de çalışmalar yapılıyor. Son iki yıldır devletimiz bu konuda kurumlarıyla birlikte çalışmaya başladı ve Konya Teknik





Üniversitesi, Obruk Uygulama ve Araştırma Merkezi'ni kurarak AFAD İl Müdürlüğümü zün yaptığı bir çalışmaya gerekli bilimsel desteği veriyoruz. Çalışmalar Konya Büyükşehir Belediyesi, Karapınar Belediyesi ve KOP İdare si de destek vermektedir."

Çalışmaların 3,5 yıl sürmesinin planlandığını belirten Prof. Dr. Arık, "Şu anda bir yılını geride bıraktık. Geçtiğimiz yıl Karapınar'ı çalıştık ve bu yıl Ereğli, Emirgazi, Çumra, Karatay ile Konya kent merkezine yakın alanlarda Selçuklu ve Meram'a dahil olan yerler var. Bu bölgelerde çalışacağız. Bu yılsonuna doğru da obruk sayısı, oluşum mekanizmaları ve nedenleriyle ilgili net veriler ortaya çıkacak. Havzanın biraz daha kuzeyine doğru Altınekin, Cihanbeyli, Sarayönü ve Kadınhanı bölgelerindeki obruk oluşumlarındaki çalışmaları yapıyoruz. Üç yıllık periyotta bölge içerisindeki olası en hızlı yöntemlerle obrukları tespit edip, üç yılın sonunda bir eylem planına gitmesi için çaba göstereceğiz." dedi.

www.hurriyet.com.tr

**DHA** Yurt İktisat Politika Spor Ekonomi Dünya Ülkeler Magazin Sağlık-Yaşam

**Yurt**

**1 kilometrekarelik alanda 100'ün üzerinde obruk tespit edildi**

Atem HÜSEİN - Sahn (DHA) / ANKARA (DHA) 03.05.2021 - 09:00

**EN ÇOK OKUNANLAR**

- Milvek yapmasını Maran Salık kayıtları kayıtları
- Bun Alacaklarını Yeniden Yapılandırmasına İlişkin Kararı Tek...
- Bir önce Çoğu yeniden İçişleri Bakanlığı
- Özellikle 'da Hatalı Kalkınma' Kazanır' d'ü Ağır İ Yaralı
- Adana'da 3.8 büyüklüğünde deprem
- Evinde rahatsızlandı, hastanede ölü; kolonya kullanıma vakti

**CNN TÜRK** SON DAKİKA TV PROGRAMLARI VIDEO FOTO HABER YAZILAR CANLI TV

Türkiye haberleri

**1 kilometrelik alanda 100'ün üzerinde obruk tespit edildi**

03.05.2021 - 09:00 ADONE OL Google News

DHA

Konya'nın Karapınar ilçesinde, yer altı sularının çekilip, toprağın çökmesiyle meydana gelen ve sayıları 600'e ulaşan obrukların risk haritasının hazırlanması için çalışmalar sürüyor. Çalışmaları yürüten Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı, Konya Teknik Üniversitesi Obruk Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü Prof. Dr. Fetullah Arık, Kaya - Yağmırcı bölgesinde 1 kilometrekarelik alanda 100'ün üzerinde obruk tespit edildiğini söyledi.

**ÇOK OKUNAN HABERLER**

- Son dakika haberi: 2 Hazine bakanına taburcu edildi
- Son dakika haberi: MİT eğin Bakan Balçık, OHA Türkiye
- Son dakika: TCMB Başkanı Karadoğmuş'un faz açıklaması
- Son dakika haberi: 2 Hazine bakanına taburcu edildi
- Son dakika haberi: MİT eğin Bakan Balçık, OHA Türkiye
- Son dakika haberi: Sağlık bakanı Koca'nın parti faz açıklaması

**Hürriyet** GÜNDEM DÜNYA EKONOMİ SPOR ARENA VIDEO SEYAHAT KELEBEK SON DAKİKA YAZILAR

**1 kilometrelik alanda 100'ün üzerinde tespit edildi! Ekipler teyakkuzda...**

**Hürriyet**

Son yıllarda Konya ve çevresinde yer altı sularının çekilip, toprağın çökmesiyle meydana gelen ve sayıları 600'e ulaşan obruklar bölge halkını tedirgin ediyor. Oluşan obruklarla ilgili incelemelerde bulunan Konya Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı, Konya Teknik Üniversitesi Obruk Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü Prof. Dr. Fetullah Arık, Kaya - Yağmırcı bölgesinde 1 kilometrekarelik alanda 100'ün üzerinde obruk tespit edildiğini belirtti.

AFAD ve Konya Teknik Üniversitesi Obruk Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü tarafından Karapınar bölgesinde obrukların sayısı, yeri, oluşturdukları riskler ve obruk olabilecek bölgelerin belirlenmesine yönelik çalışmalar devam ediyor. Çalışmalarla bölgenin risk haritasının oluşturulacağını belirten Obruk Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü Prof. Dr. Fetullah Arık, "2020 yılında yapılan çalışmalardan sonra oluşan yeni obruklar ve daha önce ölçüm yapılmayan obrukların eklenmesiyle bölgedeki obruk sayısı 600'ü geçmiş durumda. Kaya bölgesindeki obruklar ise birim alan düşen obruk sayısı bakımından oldukça dikkati çeken bir bölgede yer almaktadır. Bu bölge içerisinde Karapınar'ın kuzeyindeki sulak alanın kurumasının ardından Sultanیه Ovası'nın doğu ve batı kıyısına ilave olarak en kuzeyde Kaya, Yağmırcı bölgesinde yaklaşık 1 kilometrekarelik alan içerisinde 100'ün üzerinde obruk tespit ettik."



### TRT İSTANBUL RADYOSU

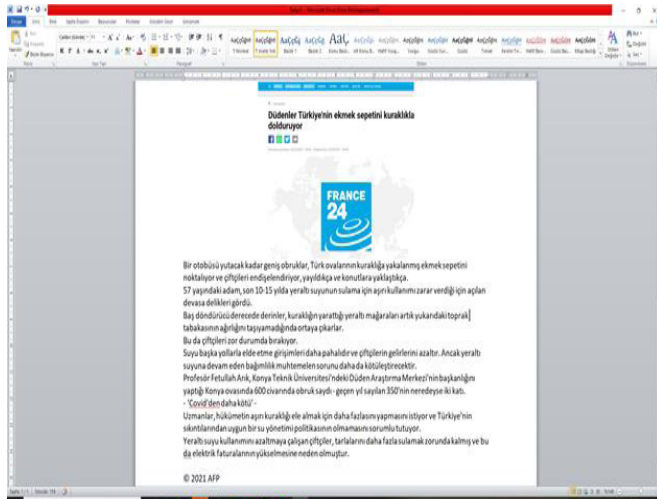
Konya Şube başkanımız Prof Dr Fetullah ARIK TRT İstanbul Radyosundan Özlem COŞAR ın Programına konuk oldu.

10 Mayıs Pazartesi günü, 14.10-14.30 arasında canlı bağlantı ile gerçekleştirilen yayında kuraklık ve obruklar ile ilgili

Soru-cevap şeklinde sohbet yapıldı.

### TÜRKİYE- KURAKLIK

Konya Şube Başkanımız Prof. Dr. Fetullah ARIK ın Fransız AFP ye kuraklık ile ilgili yaptığı açıklama 21 mayıs tarihin de FRANCE 24 yayınlandı.



## TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ ARAŞTIRMA SUNUM YAPTIK

Konya Şube Başkanımız Prof Dr Fetullah ARIK Küresel İklim Değişikliğinin Etkilerinin En Aza İndirilmesi, Kuraklıkla Mücadele ve Su Kaynaklarının Verimli Kullanılması İçin Alınması Gereken Tedbirlerin Belirlenmesi Amacı ile kurulan Meclis Araştırma Komisyonunun daveti üzerine 26 Mayıs 2021 tarihinde konu ile ilgili bahsi geçen komisyona bilgi sunumu gerçekleştirdi. Sunum Medya da yer aldı.



### KANAL B – GÜNE BAKIŞ PROGRAMI OBRUKLAR

Konya Şube başkanımız Prof Dr Fetullah ARIK 31 Mayıs 2021 tarihinde Kanal B Televizyonu Güne Bakış programında Nebi ÖZDEMİR konuğu oldu. Programda Obruklar, Küresel İklim değişikliği, Kuraklık, Yağış, Su Kaynakları ve Suyun doğru yönetimi, Yeraltı suları ve çözüm önerileri konuları ele alındı.



## SAMSUN ŞUBE

SAMSUN 1 MAYIS TERTİP KOMİTESİ İLE 29 NİSAN 2021 PERŞEMBE GÜNÜ SAMSUN ATATÜRK ONUR ANITINA ÇELENK KOYMA TÖRENİNE KATILIM SAĞLADIK.



**SAMSUN 1 MAYIS TERTİP KOMİTESİ**

**29 NİSAN 2021 PERŞEMBE SAAT 11:00  
SAMSUN ATATÜRK ONUR ANITI**

BİRLİK | MÜCADELE | DAYANIŞMA

**UMUT  
YAN YANA  
YAŞASIN  
1 MAYIS**



19 MAYIS ATATÜRK Ü ANMA ,GENÇLİK VE SPOR BAYRAMIMIZIN 102. YILINDA ATATÜRK ONUR ANITINA ÇELENK KOYMA TÖRENİNE KATILDIK



**19 MAYIS Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramımız KUTLU OLSUN**

**tmmob**  
TÜRK MÜHENDİS VE MİMAR ODALARI BİRLİĞİ

Mustafa Kemal ATATÜRK'ün Samsun'a çıkışının 102.yılında 19 Mayıs 2021 Çarşamba Günü Saat:11.00'de TMMOB Samsun olarak Atatürk Onur Anıtında buluşuyoruz.

21 MAYIS 2021 TARİHİNDE YAPILAN İKK BASIN AÇIKLAMASINA KATILDIK



**FİLİSTİN HALKININ YANINDAYIZ**

**BASIN AÇIKLAMASI**

21 Mayıs 2021 Cuma Günü Saat 16.30  
Samsun Çiflik Süleymaniye Geçidi



## TRABZON ŞUBE

## 'JEOLOJİ' BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI



**Semi HAMZAÇEBİ**  
Trabzon JMO Şube Başkanı  
semihncebi@gmail.com

**JEOLOJİ**

İnsan, bilinen tarihi boyunca çevresini algılamaya, yorumlamaya, dönüştürmeye ve kendi ihtiyaçlarını karşılamaya çaba sarf etmiştir. İlk çağlarda insanları en çok meşgul eden nesnelere ve olaylar üzerine bastığı Yer küre odaklı olmuştur. Çakmak taşı, bıçağa ve ateş kaynağına, kili çömleğe, kalaya ve bakırı karıştırıp bronz, çelgi kılıçlara ve mızrağa dönüştüren süreçler insanlık tarihinde önemli kültürel dönüşümlerle beraber tarihsel dönemler de (demir çağı, bakır çağı vb.) meydana getirmiştir.

Ancak Yer küre sadece sunduğu nesnelere değil içinde taşıdığı yıkıcı güçlerle de etkilemiş ve insanlık için "ağır odağı" olmuştur. İlk

yaşamın her Jeoloji bilgin dünyayı yarat verdiği dar geçerliliği nucu olarak : ya, matematik gelişmelerle hizmet verip Başta doğal süreçleriyle i rinin ve sıcak ması ve ekor

Geo (Yer) ve Loğos (Bilim) sözcüklerinden türeyen JEOLOJİ, yer bilim anlamındadır. Jeoloji, dünyanın içinde ve üzerinde gerçekleşen tüm olguları gözlemleme ve yorumlama işini

Kuzey Ekspres gazetesinde 4 Mayıs 2021 tarihinde 'Jeoloji' başlıklı köşe yazımız çıktı.

## 'DOĞU KARADENİZ MADEN POTANSİYELİ -1' BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

**DOĞU KARADENİZ MADEN POTANSİYELİ -1-**

**D**oğu Karadeniz coğrafyası sahip olduğu doğal kaynaklar açısından ülkenin önemli bir bölgesini temsil etmektedir. Bölgedeki madencilik faaliyetleri M.Ö. 500 yılı öncesine kadar gitmektedir. Bölgede bulunan maden sahalarında yapılmış arkeolojik çalışmalarda madencilik faaliyetlerinde kullanılan çok



**Semi HAMZAÇEBİ**  
Trabzon JMO Şube Başkanı  
semihncebi@gmail.com

vatakları olmuştur. Ülke-

Kuzey Ekspres gazetesinde 11 Mayıs 2021 tarihinde 'Doğu Karadeniz Maden Potansiyeli-1' başlıklı köşe yazımız çıktı.

## 'DOĞU KARADENİZ MADEN POTANSİYELİ -2' BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

**DOĞU KARADENİZ MADEN POTANSİYELİ-II**

**D**oğu Karadeniz bölgesindeki; Murgul (Artvin) bakır, Çayeli (Rize) bakır-çinko, Lahanos (Espiye) bakır-çinko, Cerattepe (Artvin) bakır-altın, Altıntepe (Fatsa) altın ve Mastra (Gümüşhane) altın yatakları bölgedeki en önemli maden kaynaklarıdır ve yerli ve yabancı farklı maden şirketleri tarafından işletilmektedir. Murgul maden sahasında bakır üretimi neredeyse yüz yılı aşkın bir süredir araklarla



**Semi HAMZAÇEBİ**  
Trabzon JMO Şube Başkanı  
semihncebi@gmail.com

leozoyik yaşlı granitler ile Jura yaşlı volkanik kayalarla ilişkili olarak hidrotermal barit (BaSO4) yatakları belirlenmiştir ve bu yataklardan bazıları halen işletilmektedir. Çayeli bölgesindeki

Kuzey Ekspres gazetesinde 18 Mayıs 2021 tarihinde 'Doğu Karadeniz Maden Potansiyeli-2' başlıklı köşe yazımız çıktı.

## 'MARKA ŞEHİRLER-1' BAŞLIKLİ KÖŞE YAZIMIZ ÇIKTI

**MARKA ŞEHİRLER-1**

**K**üreselleşen dünyada şehirler de bir ürün gibi ele alınmakta ve pazarlanmaktadır. Özellikle turizm, eğitim, spor sektörü, ekonomik, politik ve kültürel açıdan tüm dünyada büyük önem kazanmakta, ülkeler gelirlerini artırmak üzere diğer ülkelerde marka ve imaj çalışmaları yapmakta, bunun için stratejik pazarlama planları geliştirmektedir. Benzer şekilde şehirlerin turizminin canlanması ve sürdürülebilir hale gelmesi için, tüm bileşenlerini tanıtmak, pazarlamak, şehir insanları açısından



**Semi HAMZAÇEBİ**  
Trabzon JMO Şube Başkanı  
semihncebi@gmail.com

maktadır. Kentler açısından markayı gereklilik haline getiren koşullar şu şekilde sıralanmaktadır (Hanna ve Rowley, 2008: 61).

Kuzey Ekspres gazetesinde 25 Mayıs 2021 tarihinde 'Marka Şehirler -1' başlıklı köşe yazımız çıktı.

<https://www.kuzeyekspres.com.tr/egazete/kuzey-ekspres-gazetesi/25-mayis-2021-16777606.htm>