



Dünya'dan Mars'a Bir Pencere

Uluslararası Katılımlı

SALDA ve BURDUR GÖLLERİ ÇALIŞTAYI

05 - 07 HAZİRAN 2022

Lavanta Tepesi Hotel

BURDUR

PROGRAM



DÜZENLEYEN KURULUŞLAR



DESTEKLEYEN KURUMLAR



Dünya'dan Mars'a Bir Pencere
Uluslararası Katılımlı
SALDA ve BURDUR GÖLLERİ
ÇALIŞTAYI

05 - 07 HAZİRAN 2022
Lavanta Tepesi Hotel
BURDUR

Bir Bakışta Çalıştay Programı

04 Haziran 2022 (Cumartesi)

OTELE GİRİŞ

Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Lavanta Tepesi Hotel

05 Haziran 2022 (Pazar)

Açılış Konuşmaları

TEKNİK GEZİ

Salda Gölü Gezisi

Fidan Dikimi

06 Haziran 2022 (Pazartesi)

Davetli Konuşmacıların Sunumları

PANEL

07 Haziran 2022 (Salı)

TEKNİK GEZİ

Burdur Gölü

OTELDEN AYRILIŞ

Düzenleme Kurulu/ Organising Committee

H. Abdullah UÇAN

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı
Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürü

Prof. Dr. İsmail Ömer YILMAZ

SÇG Yürütme Kurulu Başkanı - ODTÜ

Hüseyin ALAN

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu Başkanı

Prof. Dr. Nizamettin KAZANCI

JEMİRKO Yönetim Kurulu Başkanı

Dr. Beyhan OKTAR

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı
Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdür Yardımcısı

Doç. Dr. Ezher TAGLIASACCHI

SÇG Yürütme Kurulu Üyesi - PAU

Prof. Dr. Raif KANDEMİR

SÇG Yürütme Kurulu Üyesi - RTE Üniversitesi

Prof. Dr. Mehmet ÖZKUL

SÇG Yürütme Kurulu Üyesi - PAU

Dr. Cüneyt BİRCAN

SÇG Yürütme Kurulu Üyesi - Balıkesir Üniversitesi

DÜNYA'DAN MARS'A BİR PENCERE: SALDA ve BURDUR GÖLLERİ

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, Türkiye Sedimentoloji Çalışma Grubu, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası ve Jeolojik Mirası Koruma Derneği ortaklığı ile 05-07 Haziran 2022 tarihleri arasında Burdur'da "Dünya'dan Mars'a bir pencere Salda ve Burdur Gölleri (Dünü, Bugünü ve Geleceği)" başlıklı çalıştay gerçekleştirilecektir. İlk defa gerçekleştirilecek olan bu çalıştayda, Salda ve Burdur göllerinin dünü, bugünü ve geleceği ile antropojenik etkilerin ve iklim değişikliğinin göller üzerindeki etkileri, jeoturizm ve jeolojik miras potansiyelleri, göllerdeki mikrobiyal aktiviteler, hidrolojik özellikleri, bölgenin tektonik ve jeolojik özellikleri ve Mars'a uzanan yolculukta Salda Gölü'nün önemi gibi konular ayrıntılı olarak ele alınacaktır. Türkiye'den ve farklı ülkelerden çağrılı bilim insanlarının sözlü sunumları, poster bildirileri ve göllerde gerçekleştirilmiş olan bilimsel çalışmalar ve sonuçlarının, göller ile ilgili sorunlar ve çözümlerinin tartışılacağı bilimsel bir panel bu çalıştay kapsamında yer alacaktır. Teknik sunumlar ve paneller sonrası Salda ve Burdur gölleri civarında, konularında uzman bilim insanlarının rehberliğinde teknik saha gezileri gerçekleştirilecektir. Öğrenciler, bilim insanları, meslektaşlar, uzmanlar ve kurum görevlilerin yer alacağı çalıştay bölge insanımızın katılımına açık olup bakanlık, üniversiteler ve sivil toplum kuruluşları ile birlikte sürdürülecektir. Doğa mirasımız olan Salda ve Burdur gölleri ile ilgili gerçekleştirilecek olan bu çalıştayda sizleri aramızda görmekten büyük mutluluk duyacağımızı bildiririz.

Saygılarımızla,

Çalıştay Programı

05.06.2022 (Pazar)

09:00-09:30

AÇILIŞ VE KAYIT

09:30-11:00

İSTİKLAL MARŞI VE SAYGI DURUŞU

SALDA GÖLÜ TANITIM FİLMİ

AÇILIŞ KONUŞMALARI

Prof. Dr. İsmail Ömer Yılmaz

SÇG Yürütme Kurulu Başkanı

Hüseyin ALAN

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Prof. Dr. Adem KORKMAZ

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Rektörü

Ali Orkun ERCENGİZ

Burdur Belediye Başkanı

Ali ARSLANTAŞ

Burdur Valisi

H. Abdullah UÇAN

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı

Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü

Genel Müdür

Hasan SUVER

Özel Davetli Konuşmacı

11:00 - 11:20

Çay/Kahve Arası

11:20-11:50

Salda Gölü: Jeolojik Önemi ve Jeopark Potansiyeli

Prof. Dr. Nurgül ÇELİK BALCI - İTÜ

Dünya'dan Mars'a Bir Pencere
Uluslararası Katılımlı
SALDA ve BURDUR GÖLLERİ
ÇALIŞTAYI

05 - 07 HAZİRAN 2022
Lavanta Tepesi Hotel
BURDUR

12:00-13:00	Öğle Yemeği
Teknik Gezi	
13:00 - 15:00	Salda Gölü Gezisi Gezi Rehberi: Prof. Dr. Nurgül ÇELİK BALCI
15:00-16:00	5 Haziran Dünya Çevre Günü Etkinliği Kapsamında Fidan Dikimi
17:00-17:30	Unveiling the geology of Mars through terrestrial analogues: an integrated analysis Prof. Dr. Paola CIANFARRA Genova Üniversitesi, İtalya
17:30-18:00	Studying Lake Salda as an analog for ancient lakes on Mars and the NASA Perseverance Mars rover Briony HORGAN, Bradely GARCZYNSKI, Yağmur GÜNEŞ, Nurgül ÇELİK BALCI Purdue Üniversitesi, ABD
20:00-22:00	Açılış Yemeği

06.06.2022 (Pazartesi)

**"Salda ve Burdur Gölleri'nin Türkiye ve Dünya ölçeğinde
Yeri ve Önemi" Oturumu**

Oturum Başkanları

İsmail Ömer Yılmaz & Beyhan Oktar

09:00-09:10

Salda Gölü Koruma Projesi Kapsamında Yapılan
Çalışmalar

Dr. Beyhan OKTAR

09:10-09:30

Salda Gölü Mikrobiyalitleri ve Mars Jezero Krateri için
anlamı: Güvenilir bir biyoiz mi ? Mekanistik bir yapı mı?

Prof. Dr. Nurgül ÇELİK BALCI - İTÜ

09:30-09:50

Salda Gölü'nün Mikrobiyal Ekolojisinin İleri Moleküler
Yöntemlerle Belirlenmesi-Metabarkodlama

Prof. Dr. Orhan İNCE - İTÜ

09:50-10:10

Burdur Gölü'nün Geç Pleyistosen-Holosen Tortulları

Prof. Dr. Nizamettin KAZANCI

Emekli Öğretim Üyesi (JEMİRKO Yönetim Kurulu Başkanı)

10:10-10:20

Çay/Kahve Arası

(Poster sunumlarının değerlendirilmesi)

**"İklimsel Süreçler ve Göller Üzerindeki Katastrofik
Etkileri" Oturumu**

Oturum Başkanları

Ezher Tagliasacchi & M. Sezgül Kayseri Özer

10:20-10:40

Geç Holosen Dönemi Salda Gölü İklim ve Çevresel
Değişimlerin Kayıtları

Prof. Dr. Kürşad Kadir ERİŞ - İTÜ

10:40-11:00

Salda Gölü Çökel Kayıtlarında Yüksek Çözünürlüklü Geç
Holosen İklim Kayıtları

Doç. Dr. Sena AKÇER ÖN - MSKÜ

“Burdur ve Salda Gölleri’nin Biyoçeşitliliği” Oturumu

Oturum Başkanları

Korhan Erturaç & Ümit Turan

11:00-11:20	Burdur ve Salda Göllerinin Hidrobiyolojik Özelliklerine Genel Bir Bakış ve Olası Tehditler Prof. Dr. İskender GÜLLE - MAEÜ
11:20-11:40	Salda Gölü Çevresinin Bitki ve Habitat Çeşitliliği: Ön Bulgular Prof. Dr. Mehmet ÇİÇEK - PAU
12:00-13:30	Öğle Yemeği

“Salda ve Burdur Gölleri’nin Hidrojeolojik Yapısı ve Çevresel Etkileri” Oturumu

Oturum Başkanları

Raif Kandemir & Nazire Özgen

13:40-14:00	Sulak Alan Yönetim Planlarına Yönelik Hidro/jeo/loji Çalışmalarının Kapsamı: Salda Gölü Açısından Değerlendirme Prof. Dr. Mehmet EKMEKÇİ - HÜ
14:00-14:20	Salda Gölü Havzası Hidrojeolojisi ve Salda Gölü’nün Hidrojeokimyasal Özellikleri Prof. Dr. Ayşen DAVRAZ - SDÜ
14:20-14:40	Göl Alanlarındaki Uzun Dönemli Değişimlerin Uzaktan Algılama Teknikleriyle İncelenmesi: Göller Bölgesi Doç. Dr. Koray Kamil YILMAZ - ODTÜ
14:40-15:00	Çay/Kahve Arası (Poster sunumlarının değerlendirilmesi)

“Jeoturizm ve Jeolojik Miras Kapsamında Göllerimiz” Oturumu

Oturum Başkanları

Hülya İnaner & Sonay Boyraz

15:00-15:20	Jeolojik Miras Olarak Salda Gölü Prof. Dr. Mehmet ÖZKUL PAU Emekli Öğretim Üyesi
--------------------	---

Dünya'dan Mars'a Bir Pencere
Uluslararası Katılımlı
SALDA ve BURDUR GÖLLERİ
ÇALIŞTAYI

05 - 07 HAZİRAN 2022
Lavanta Tepesi Hotel
BURDUR

15:20-15:40	Burdur ve Salda Göllerinin Değerleri ve Sorunları Osman ERDEM Doğa Araştırmaları Derneği Başkanı
15:40-16:00	Çay/Kahve Arası
16:00-17:30	PANEL
	Salda ve Burdur Gölleri'nin Bugünü ve Geleceği Moderatör ■ Ezher Tagliasacchi Panelistler ■ Hüseyin ALAN TMMOB JMO Yönetim Kurulu Başkanı ■ Prof. Dr. Nizamettin KAZANCI JEMİRKO Yönetim Kurulu Başkanı ■ Mümtaz ŞENEL Yeşilova Belediye Başkanı ■ Dr. Beyhan OKTAR Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı
17:30 - 18:30	Çalıştay Değerlendirme Toplantısı
19:30-22:00	Gala Yemeği

Dünya'dan Mars'a Bir Pencere
Uluslararası Katılımlı
SALDA ve BURDUR GÖLLERİ
ÇALIŞTAYI

05 - 07 HAZİRAN 2022
Lavanta Tepesi Hotel
BURDUR

07.06.2022 (Salı)

TEKNİK GEZİ

09:00-15.00

Burdur Gölü

Gezi Rehberleri:

Prof. Dr. Nizamettin KAZANCI

Prof. Dr. İskender GÜLLE

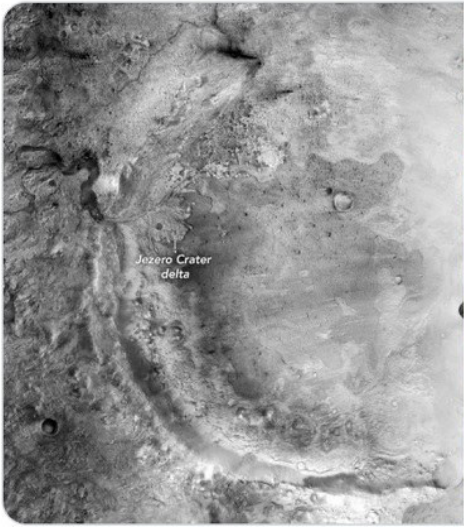
06.06.2022 (Pazartesi)

POSTER SUNUMLARI

P-1	Palinolojik Kayıtlar Işığında Güney Batı Anadolu'daki Paleogöllerin İklimsel ve Vejetasyonel Özelliklerine Bir Bakış Mine Sezgül Kayseri-Özer, Funda Akgün, Ezher Tagliasacchi
P-2	Understanding the history of Jazero Crater through Lake Salda: new implications from Perseverance Rover Can Deniz Kaya
P-3	Salda Gölü (KB Burdur) Holosen Fosil Topluluklarının Çökel ve Su Örneklerinin Değerlendirilmesi; Göl Ekolojisi İle İlgili Yorumlar Elmas Sevil Şahin
P-4	Salda Gölü Sürdürülebilir Su Yönetimi Projesi Mehmet Ekmekçi, Levent Tezcan, Türker Kurttaş, F. Güler Ekmekçi, Harun Aydın, Baran Yoğurtçoğlu, Şükran Açikel, Doğukan Tayyar, Bülent Topuz, Öcal Özdemir
P-5	Salda Gölünün Mikrobiyal Ekolojisinin İleri Moleküler Yöntemlerle (Metabarkodlama) Belirlenmesi ve Jeomikrobiyolojik Karakteristiklerinin Haritalanması Araştırma & Geliştirme Projesi Nurgül Çelik Balcı, Orhan İnce, Bahar İnce, Gözde Özbayram, Yağmur Güneş, Fatih Şekerci, Aslınur Çalışıyor Ömer Uzun
P-6	Salda Gölü ve Havzası Arıtılmış Suyun Geri Kazanımı Projesi Orhan İnce, Selen Kuru, Mehveş Atalay
P-7	Salda Gölü ve çevresinin depremsellik yönüyle incelenmesi Fatma Figen Altınoğlu, Arzu Gül

FOTOĞRAF SERGİSİ

Dr. Bülent Gözcelioğlu



İLETİŞİM

Doç. Dr. Ezher TAGLIASACCHI

Dünyadan Mars'a Açılan Pencere
Uluslararası Katılımlı Salda ve Burdur Gölleri Çalıştayı Sekreteri

saldacalistay@cbs.gov.tr

saldacalistay@jmo.org.tr

