

## İklim Değişikliği ve Denizlerimiz Çalıştayı Taslak Programı 15 Ocak 2021 09:00-17:30

### Oturum 1 Denizlerde İklim Değişikliği (09:00-12:15)

**Oturum Başkanı Prof. Dr. Barış Salihoğlu**

**Açılış Konuşmaları**

**09:00-09:15 Barış Salihoğlu**

- İklim Değişikliği, Ekosistem Servisleri ve Bölgesel Yönetim Stratejileri

**09:15-09:30 Hüsne Altıok**

- İstanbul Boğazı ve Marmara Denizi'nde İklim Değişikliği Göstergeleri

**09:30-09:45 Şükrü Beşiktepe**

- İklim Değişiminde Ege Denizi ve İzmir'de Güncel Durum ve Gelecek Öngörülleri

**09:45-10:00 Onur Gönülal, Orhun Hisli**

- Ege Denizi Son 45 Yıllık Deniz Suyu Sıcaklığı Değişimleri

**10:00-10:15 Tülay Çokaçar**

- Karadeniz'de Uydu Verileri ile Deniz Yüzey Sıcaklığı Trendleri

**10:15-10:30 Mustafa Yücel**

- Türkiye Derin Denizleri Biyojeokimyasının İklim Senaryoları Altındaki Olası Değişimleri

**10:30-10:45 Ara**

**Oturum Başkanı Prof. Dr. Şükrü Beşiktepe**

**10:45-11:00 Fatih Şahin**

- İklim Değişikliği ve Fitoplankton İlişkisi, Karadeniz Örneği

**11:00-11:15 Mustafa Mantıkcı**

- Denizlerdeki Isınmanın Plankton Solunumu ve Birincil Üretime Etkisi

**11:15-11:30 Mehmet Gökhan Halıcı, Merve Kahraman**

- Antarktika Karasal Vejetasyonunun En Baskın Elemanları: Likenleşmiş Mantarlar ve İklim Değişikliğinin İzlenmesinde Kullanılmaları

**11:30-11:45 Korhan Özkan**

- Küresel Anlamda İklim Değişikliği ve Kutuplar (Arktik, Antarktika) İklim Değişiminin Kutup ve Yüksek İrtifa Ekosistemlerine Etkisi

**11:45-12:00 Ali Cemal Gücü**

- Doğu Akdeniz Balık Stoklarında Son 40 Yıllık Süreçte İklim Etkisine Bağlı Gözlenen Değişimler ve İleriye Yönelik Uyum Önerileri

**12:00-12:15 Soru ve cevap aralığı**

**12:15-12:45 Öğle Arası**

## Oturum 2 İklim Değişikliği ve Ekosisteme Etkileri (12:45-14:30)

**Oturum Başkanı Prof. Dr. Halim Aytekin Ergül**

**12:45-13:00 Arda M. Tonay**

- İklim Değişikliği ve Deniz Memelilerine etkisi

**13:00-13:15 Yakup Kaska**

- Deniz Kaplumbağaları Koruma Çalışmalarını İklim Değişikliği Nasıl Değiştirecek?

**13:15-13:30 Selin Gamze Sümen**

- Denizlerde İklim Değişikliğine Bağlı Sağlık Sorunları

**13:30-13:45 Sedat Yerli**

- İklim Değişikliğinin Su Ürünleri Popülasyonuna Etkileri

**13:45-14:00 Ülgen Aytan**

- Plastikler ve İklim Değişikliği ilişkisi

**14:00-14:15 Murat Bilecenoğlu**

- İklim Değişikliğinin Türkiye Deniz Balıklarının Dağılımları Üzerindeki Etkisi

**14:15-14:30 Soru ve cevap aralığı**

**14:30-14:45 Ara**

## Oturum 3 İklim Değişikliğine Uyum Çabaları (14:45-17:30)

**Oturum Başkanı Dr. Sibel Sezer**

**14:45-15:00 Ege Yıldırım, İrem Yaylalı Gencer**

- Türkiye Kıyılarında Deniz Seviyesinin Yükselmesinin Kültürel Mirasa Potansiyel Etkileri

**15:00-15:15 Betül Gökür**

- Derin Sularda İklim Değişikliğinin Etkileri ve Yönetim Stratejisi Önerileri

**15:15-15:30 Elif Özgür Özbek**

- Denizlerde İklim Değişikliği ve Belediyelerin Rolü

**15:30-15:45 Devrim Tezcan**

- İklim Değişikliğinin Kıyısız Alanlardaki Etkilerinin Anlaşılması ve Uyum Yöntemleri

**15:45-16:00 Soru ve Cevap Aralığı**

**Oturum Başkanı Prof. Dr. Mikdat Kadioğlu**

**16:00-16:15 Evrim Kalkan Tezcan**

- İklim Değişiminin Etkilerine göre Deniz İzleme Çalışmalarının Düzenlenmesi

**16:15-16:30 Arzu Karahan**

- İklim Değişikliğinin İstilacı Yabancı Türlerin Başarısına Etkisi

**16:30-16:45 Bayram Öztürk**

- İklim Değişikliği İzleme Çalışmaları için Denizlerde İndikatör Türler

**16:45-17:00 Valeria Ibello**

- Exchange of Carbondioxide at the Air – Sea Interface in the Northeastern Levantine Basin

**17:00-17:30 Genel Değerlendirme; Barış Salihoğlu, Bayram Öztürk**

**17:30 Kapanış**