

Uluslararası Eskişehir İklim Değişikliği ve Çevre Sempozyumu

program akışı

Uluslararası Eskişehir İklim Değişikliği ve Çevre Sempozyumu, küresel iklim krizine yönelik farkındalığı artırmak ve iş birliklerini güçlendirmek amacıyla uluslararası katılımı gerçekleştirilecek olup; iklim, su, enerji, biyoçeşitlilik, atık yönetimi ve sürdürülebilirlik temalarında uzman panellerine ev sahipliği yapacaktır.

Yer: Tarihi Odunpazarı Bölgesi Sanat Sokağı Genco Erkal Sahnesi

Tarih: 11-12 Haziran 2026

• 11 Haziran 2026 (Birinci Gün)

Tüm Gün: Eskişehir İli ve Çevresi Endemik Bitkileri Fotoğraf Sergisi

09.00 – 09.30 Kayıt

09.30 – 09.50 Açılış Konuşması
Ayşe ÜNLÜCE (Eskişehir Büyükşehir Belediyesi Başkanı)

09.50 – 10.10 Keynote Speaker - Açılış Konuşmacısı
Prof. Dr. Douglas Hartman (Michigan State University)

10.10 – 10.25 Kahve arası

10.25 – 12.00 **1. Oturum** (90 Dk.)
Karmaşık Problemlerden Gerçekçi Çözümlere: Sistemler ve Sektörler Arası İklim Dirençliliği

- Moderatör: **Prof. Dr. Volodymyr V. Tarabara** (Michigan State University)
- **Prof. Dr. Bora Çetin** (Michigan State University)
Donma-Çözülme Döngülerinin Ulaşım Altyapısı Üzerindeki Etkileri ve İyileştirme Teknikleri
- **Prof. Dr. Kristen Çetin** (Michigan State University)
Binalar ve Elektrik Şebekelerinde Verimlilik ve Sürdürülebilirliğin Artırılması
Amacıyla Pik Talep Yönetimi ve Doğrudan Yük Kontrolü Yaklaşımları
- **Prof. Dr. Douglas Hartman** (Michigan State University)
Karmaşık ve Çözümü Güç Problemler Çağında Yapay Zekâ
Okuryazarlığının Yeniden Tanımlanması: İklim Değişikliği Örneği

12.00 – 13.00 Öğle yemeği

13.00 – 14.15

2. Oturum (75 Dk.)

Çevresel Sürdürülebilirlikte Uluslararası İş Birlikleri

- Moderatör: **Daiva Matoniene** (MLGP4Climate-Çok Seviyeli Yönetişim Platformu)
- **Prof. Dr. Volodymyr V. Tarabara** (Michigan State University)
Çevresel Sürdürülebilirlikte Uluslararası İş Birliklerinin İnşası: Güncel Araştırma ve Eğitim Projelerinden Çıkarılan Bulgular ve Deneyimler
- **Doç. Dr. Serap Erdal** (University of Illionis) (Online)
Chicago, IL'de Sensör Tabanlı Hiperlokal Hava Kalitesi Veri Ağının Kurulması: İklim Değişikliği Politika Yapımı için Çıkarımlar
- **Prof. Dr. Pınar Yıldız** (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi)
İklim Krizi ve Bütüncül Sağlık

14.15 – 14.25

Kahve arası

14.25 – 15.40

3. Oturum (75 Dk.)

Uluslararası Ağlar ve Yerel Hedefler: İklim Yönetişiminde Çok Seviyeli Yaklaşım

- Moderatör: **Prof. Dr. Bora Çetin** (Michigan State University)
- **Daiva Matoniene** (MLGP4Climate-Çok Seviyeli Yönetişim Platformu - Litvanya)
SECAP'lardan İklim Yatırımlarına: MLGP4Climate Platformu ve CoM Belediyeleri
- **Nida Bilgen** (ICLEI-Local Governments for Sustainability - Sürdürülebilirlik için Yerel Yönetimler Ağı - Almanya)
Küresel Hedeflerden Yerel Eyleme: İklim Yönetişiminde Yerelin Gücü
- **Tuğçe Üzümoğlu** (WRI Türkiye Sürdürülebilir Şehirler)
İklim Yönetişiminin Temelleri: Paydaşlardan Uygulamaya

15.40 – 15.50

Kahve arası

15.50 – 17.05

4. Oturum (75 Dk.)

Biyçeşitlilik

- Moderatör: **Prof. Dr. D. Ümit Şirin** (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi)
- **Prof. Dr. Ali Dönmez** (Hacettepe Üniversitesi)
İklimsel Değişim Kaskacında Bitkiler
- **Dr. Öğr. Üye. Hakan Çalışkan** (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi)
İklim Değişikliği ve Biyçeşitlilik Müzelerinin Önemi
- **Prof. Dr. Mustafa Sözen** (Bülent Ecevit Üniversitesi)
İklimsel Değişim Kaskacında Hayvanlar

17.05 – 17.25

Prof. Dr. Cengiz Türe (Eskişehir Teknik Üniversitesi)
COP31 Gündemi

17.25 – 17.30

Kapanış

• 12 Haziran 2026 (İkinci Gün)

09.00 – 09.30 Kayıt

09.30 – 10.45 **1. Oturum** (75 Dk.)
Kentlerin Görünmeyen Altyapısı: Atık Yönetimi (Atık I)

- Moderatör: **Ali Kantur**
Entegre Evsel Atık Yönetimi
"Türkiye'de Evsel Atık Yönetiminin Gelişimi, Kısa, Orta/Uzun Vade Yol Planı"
- **Prof. Dr. Osman Atilla Arıkan** (İTÜ)
"Biyometanizasyon ve Anaerobik Çürütme Teknolojileri"
- **Pınar Akıskalıoğlu** (TAKK Kurucusu)
Geleceğin Şehri, Bugünün Tercihleri: Atıksız Bir Ekosistem İçin Ortak Sorumluluk

10.45 – 10.55 Kahve arası

10.55 – 12.10 **2. Oturum** (75 Dk.)
İklim Krizi Çağında Atık ve Su Yönetimi (Atık II)

- Moderatör: **Prof. Dr. Bilgehan Nas** (Konya Teknik Üniversitesi)
Su ve Atık Su Yönetimi
"Endüstriyel Atık Suların İleri Arıtımı"
"Arıtma Çamurlarının Yönetimi"
"Su Geri Kazanımı ve Yeniden Kullanım Teknolojileri"
- **Mehmet Ali Nalçacıoğlu** (Biotrend)
Sürdürülebilir Evsel Atık Yönetimi: Döngüsel Ekonomi Temelli Entegre Kaynak Geri Kazanım Modeli
- **Ömer Benli** (Benli Grup)
Plastik ve Geri Dönüşüm Teknolojileri
"Mikroplastik Kirliliği ve Çevresel Etkileri"
"Kimyasal Geri Dönüşüm Teknolojileri"
"Tekstil Atıkları ve Sürdürülebilir Geri Kazanım"
"Elektronik Atıkların Yönetimi"

12.10 - 13.00 Öğle yemeği

13.00 - 14.15 **3. Oturum** (75 Dk.)
İklim Değişikliği Bağlamında Su ve Sulak Alan Ekosistemleri

- Moderatör: **Prof. Dr. Naime Polatdemir Arslan** (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi)
- **Prof. Dr. Erdoğan Kaya** (Anadolu Üniversitesi)
Kültürel Ekosistemde Akarsu Farkındalığı: Eskişehir Seydi Çayı Örneği
- **Dr. Başak Avcıoğlu Çokçalışkan** (Doğa Araştırmaları Derneği-Doğa Koruma Müdürü)
Sulak Alanların Ekosistem Hizmetleri ve İklim Değişikliği Karşısında Doğal Çözümler

- **Güler Bozok** (Doğa Araştırmaları Derneği-Alan Koruma ve İzleme Programı Koordinatörü)
İklim Değişikliğine Uyumda Doğa Temelli Çözümler:
Sulak Alan Restorasyonu ve Yönetim Süreçleri

- **Prof. Dr. Özgür Emiroğlu** (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi)
İklim Değişikliğinin Sucul Faunaya Etkileri

14.15 – 14.25

Kahve arası

14.25 – 15.40

4. Oturum (75 Dk.)

Enerji Dönüşümü ve Hedefler: Verimlilik, Politika ve Teknoloji

- Moderatör: **Salih Eğerci** (EMO Enerji Daimi Komisyonu Yürütme Kurulu Üyesi)
- **Murat Gümüsel** (Avrupa Enerji ve Sera Gazı Strateji Müdürü)
Enerji Verimliliği Odaklı Büyüme
- **Emre Fidan** (EMO Eskişehir Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi)
Türkiye Enerji Politikalarının İklim Değişikliği Açısından İncelenmesi
- **Prof.Dr. Latife Berrin Erbay** (MMO Eskişehir Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi)
İklim Krizi Bakış Açısıyla Nükleer Enerjinin Değerlendirilmesi

15.40 – 15.50

Kahve arası

15:50 – 17:15

5. Oturum (75 Dk.)

İklim Dayanıklı Geleceğin Kentleri: Yerel Akademiden Çözümler ve Sivil Katılım

- Moderatör: **Prof. Dr. Yeliz Mert Kantar** (Eskişehir Teknik Üniversitesi)
- **Prof. Dr. Semra Günay** (Anadolu Üniversitesi)
Çeperdeki Tehlike: Eskişehir'in Peri-Urban Tarım Alanları ve Kentin Gıda Güvenliği Dayanıklılığı
- **Prof. Dr. Uğur Avdan** (Eskişehir Teknik Üniversitesi)
Kentsel Isı Adası, Yeşil Alan ve Su Dinamikleri: Uzaktan Algılama Temelli Bir Bakış Açısı
- **Dr. Öğretim Üyesi Hakan Uyguçgil** (Eskişehir Teknik Üniversitesi)
Yerel Ölçekte İklim Dirençliliği: CBS ve Sivil Katılımın Gücü
- **Prof. Dr. Atila Ocak** (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi)
Kentsel Planlamada Biyoçeşitliliğin Önemi

17.15 – 17.30

Kapanış