



sempozyum  
panel  
proje  
fuvar

# 1.MARMARA SÜRDÜRÜLEBİLİR ÇEVRE SEMPOZYUMU

8-10 Haziran 2026

Kocaeli Kongre Merkezi

[marsurvevsem.org](http://marsurvevsem.org)





**MARMARA**  
SÜRDÜRÜLEBİLİR  
ÇEVRE SEMPOZYUMU

## ONUR KURULU



**İlhami Aktaş**  
Kocaeli Valisi



**Murat Kurum**  
Çevre, Şehircilik ve İklim  
Değişikliği Bakanı



**Tahir Büyükakın**  
Kocaeli Büyükşehir  
Belediye Başkanı



**Prof. Dr. Nuh Zafer CANTÜRK**  
Kocaeli Üniversitesi Rektörü

## DAVET MEKTUBU

### Değerli Bilim İnsanları ve Kıymetli Katılımcılar,

Kocaeli Üniversitesi olarak, T.C. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı ve Kocaeli Büyükşehir Belediyesi ile iş birliği içinde düzenleyeceğimiz, 8-10 Haziran 2026 tarihleri arasında gerçekleştirilecek olan **1. Marmara Sürdürülebilir Çevre Sempozyumu**'na sizleri davet etmekten büyük memnuniyet duyuyoruz.

Çok katmanlı bu bilim ve kültür etkinliğimizin; Marmara Denizi ve çevresindeki ekosistemin korunması ile sürdürülebilir bir gelecek inşa edilmesi yönündeki önceliğimizin bir sonucu olarak ortaya çıktığını özellikle vurgulamak isteriz. **"Bir Deniz Bir Gelecek; Marmara'dan COP31'e"** ana temasıyla düzenlenen bu buluşma; yalnızca bilimsel bilgi paylaşımını değil, aynı zamanda **uygulanabilir çözümler, politika önerileri ve çok paydaşlı iş birliklerinin geliştirilmesini** hedeflemektedir.

Etkinlik; bilimsel veriler ışığında Marmara'nın geleceğinin ele alınacağı sempozyum oturumları, yenilikçi fikirlerin ve stratejik çözüm önerilerinin sunulacağı proje çağrıları, sektör temsilcileri ile

uzmanların bir araya gelerek ortak akıl üreteceği panel serileri ve sürdürülebilir teknolojiler ile uygulamaların sergileneceği fuar organizasyonundan oluşmaktadır.

Bu yönüyle sempozyumumuz, Marmara Bölgesi özelinde geliştirilecek **çözümleri ulusal politika süreçleri ve uluslararası iklim gündemiyle ilişkilendiren** öncü bir platform niteliği taşımaktadır. Katılımınızın; çevresel sürdürülebilirlik alanında **somut çıktılar üretilmesine, disiplinler arası iş birliklerinin geliştirilmesine ve ortak gelecek vizyonunun güçlendirilmesine** önemli katkılar sağlayacağına inanıyoruz.

Sizleri bu stratejik buluşmada aramızda görmekten büyük memnuniyet duyacağız.

Saygılarımla,

**Prof. Dr. Nuh Zafer CANTÜRK**  
Kocaeli Üniversitesi Rektörü



## MARMARA SÜRDÜRÜLEBİLİR ÇEVRE SEMPOZYUMU

# 1. MARMARA SÜRDÜRÜLEBİLİR ÇEVRE SEMPOZYUMU

## HAKKIMIZDA

**Marmara Sürdürülebilir Çevre Sempozyumu**, Marmara Denizi'nin geleceğini şekillendirmek amacıyla akademik bilgiyi, teknolojik yenilikleri ve politika geliştirme süreçlerini bir araya getiren **bütünleşik bir platformdur**. “**Bir Deniz Bir Gelecek; Marmara'dan COP 31'e**” ana temasıyla yola çıkan bu oluşum, yerel sorunları küresel iklim gündemiyle ilişkilendirerek çözüm üretmeyi hedefler.

Bu kapsamlı platformun temel sütunları şu şekilde kurgulanmıştır:

**Bilimsel Sempozyum ve Paneller:** Çevresel sürdürülebilirlik alanındaki güncel gelişmeler bilimsel bir zeminde değerlendirilmektedir. Uzman akademisyenler ve paydaşların katılımıyla düzenlenen **panel oturumları**; atıksu yönetimi, mavi ekonomi, döngüsel ekonomi ve iklim finansmanı gibi kritik başlıkları ele alarak disiplinler arası bir iş birliği ortamı sunar.

**Proje Çağruları (Marmara Denizi ve Sürdürülebilir Yaşam Araştırma Projeleri):** Platform, sadece tartışmakla kalmayıp somut çözümleri desteklemek amacıyla bir **destek programı** yürütmektedir. Kocaeli Üniversitesi BAP Koordinasyon Birimi üzerinden yönetilen bu çağrılar; patent, prototip, pilot tesis ve arazi uygulaması gibi **uygulanabilir ve ölçülebilir çıktılar** üretmeyi amaçlar.

**Marmara Sürdürülebilir Çevre Fuarı:** Sempozyumla eş zamanlı olarak düzenlenen fuar; kamu, yerel yönetimler ve özel sektörü buluşturan bir tanıtım alanıdır. **Temiz Üretim, Mavi Ekonomi, Sıfır Atık ve Su Verimliliği** gibi tematik zonlarda, sürdürülebilir çevre teknolojileri ve iyi uygulama örnekleri sergilenerek yeni iş birliği fırsatları yaratılır.

Bu bütünsel yaklaşımın stratejik gayesi, Marmara Denizi'ni iklim değişikliği ve kirlilik bağlamında **bütünleşik bir sistem** olarak ele almaktır. Bilimsel bilgi üretiminin doğrudan saha uygulamaları ve politika araçlarıyla ilişkilendirildiği bu süreçte, Türkiye'nin **COP31** vizyonuna katkı sunacak bir “**Marmara Mavi Politika Özeti**” oluşturulması nihai hedefler arasında yer almaktadır. Platform; T.C. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, Kocaeli Büyükşehir Belediyesi ve Kocaeli Üniversitesi iş birliğiyle, sürdürülebilir bir gelecek için saygın bir paydaş ağı sunmaktadır.



## MARMARA SÜRDÜRÜLEBİLİR ÇEVRE SEMPOZYUMU

### SEÇİLEN ÇALIŞMALAR

İÇİN HAKEMLİ DERGİLERDE  
YAYIN İMKANI SUNULACAKTIR

- KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ DERGİSİ
- SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
BİLİM DERGİSİ
- DOĞAL AFETLER VE ÇEVRE  
DERGİSİ
- ŞURA AKADEMİ  
KENT ARAŞTIRMALARI DERGİSİ

[marsurcevsem.org](http://marsurcevsem.org)

## SEMPOZYUM ALT BAŞLIKLARI

1. Kentsel, Endüstriyel ve Tarımsal Su Verimliliği Uygulamaları ve Atıksuyun Yeniden Kullanımı
2. Sıfır Atık Yaklaşımı
3. Sürdürülebilir Mavi Ekonomi ve Mavi Karbon
4. Canlı Deniz Kaynakları ve Gıda Güvenliği; İklimle Uyumlu Yönetim Modelleri
5. İklim Değişikliğinin Su Kaynaklarına Etkisi ve Su Güvenliği
6. İklim Dirençli Su Yönetimi için Alternatif Finansman Yöntemleri
7. Ülkemizde Döngüsel Ekonomi ve Atık Yönetimi Stratejileri
8. **Marmara Denizi**; İklim Değişikliği
9. **Marmara Denizi**; Kirlilik Baskıları ve İzleme Çalışmaları
10. **Marmara Denizi**; Temiz Üretim Teknikleri ve İyi Uygulamalar

Bildiri Özet Son Gönderim Tarihi	Bildiri Hakem Değerlendirmeleri	Bildiri Kabul Bildirimi	Sempozyum Programının Duyurulması	Sempozyum Tarihleri
8 Mayıs 2026	9-24 Mayıs 2026	25 Mayıs 2026	3 Haziran 2026	8-10 Haziran 2026

# SEMPOZYUM



# PROJE

## TEMATİK ALANLAR

- İzmit Körfezi ve Sulak Alan Ekosistemlerinin Rehabilitasyonu
- Dere Ağzlarında Fitoremediasyon ve Biyoteknik Arıtım Sistemleri
- Akıllı Çevrimiçi İzleme ve Erken Uyarı Sistemleri
- Kuraklık Yönetimi ve Acil Eylem Planı
- Sünger Şehir Yaklaşımı ve Yağmur Suyu Yönetimi
- Su ve Atıksu Altyapısının Fiziksel Dayanıklılığı
- Sürdürülebilir Tarım ve Hayvancılık Yönetimi
- Kentsel İklim Dayanıklılığı ve Doğa Tabanlı Sel Risk Yönetimi
- Akıllı Su ve Atık Yönetiminde Dijital İkiz ve Büyük Veri Analitiği
- Deniz Suyundan İçme ve Kullanım Suyu Eldesi
- Evsel ve Endüstriyel Atıksuyun Geri Kazanımı
- Su Kullanım Davranışlarının Analizi
- Dere ve Vadi Sistemlerinin Ekolojik Yönetimi ve Yeniden Bağlantısı
- Yüzeysel Su Kayıpları ve Yüzey Su Alanlarının Alternatif Kullanımı

### Başvuru Takvimi

Başvuru Başlangıcı:  
09 Mart-09 Mayıs 2026

Değerlendirme Dönemi:  
Nisan-Mayıs 2026

Projelerin Başlangıç Tarihi:  
08-10 Haziran 2026

### Destek Tutarı ve Süre

\*Azami Proje Bütçesi: 2.500.000 TL

\*Proje Süresi: 12-24 ay

### 2,5 Milyon TL'ye Kadar Destek

Her bir araştırma projesi  
için sağlanabilecek  
maksimum hibe tutarı

### Başvuru:

15 Şubat - 9 Mayıs 2026

Proje dosyasının  
sisteme  
yükleneceği  
resmî başvuru  
aralığı

### Değerlendirme:

Nisan-Mayıs 2026

Sunulan Projelerin  
uzmanlar  
tarafından incelenip  
seçileceği dönem

### Proje Başlangıcı:

8-10 Haziran 2026

Onaylanan araştırmaların  
saha veya laboratuvar  
çalışmalarına başlama  
tarihi

## PANEL BAŞLIKLARI

# PANEL

### 1. Kıyıda Ufka: Marmara'da Çevresel Tedbirler ve Sürdürülebilir Yaklaşımlar

Moderatör: **Fatih TURAN** (Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı-Genel Müdür)

Panelistler:

- **Vahit BALAHORLU** (İZAYDAŞ-Genel Müdür)
- **Serdar AKDEMİR** (İMEAK Deniz Ticaret Odası Temsilcisi)
- **Prof. Dr. Ersan BAŞAR** (Karadeniz Teknik Üniversitesi)
- **Metin ERKAYA** (Sanipak Operasyonlar Direktörü)
- **Türkan MANASIR ÖZ** (Gemi İnşa Sanayicileri A.Ş.-Genel Müdür)

### 2. Toplumsal Farkındalığın Güçlendirilmesi

Moderatör:

Panelistler:

- **Almila KINDAN CEBBARİ** (TÜRÇEV-Genel Müdür)
- **Semiha ÖZTÜRK** (TURMEPA-Genel Müdür)
- **Bilge ÇİNGİGİRAY** (Serbest Dalış Milli Takım sporcusu-Dünya Rekortmeni)
- **Özlem AKDURAK** (Türkiye Yelken Federasyonu Başkanı)
- **Ahmet KIRMIZI** (Çevre Mühendisleri Odası Başkanı)

### 3. Atıksu Yönetimi ve Altyapı Yatırımları İçin Sürdürülebilirlik Finansman Modelleri

Moderatör: **Menderes İŞÇEN** (Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı-Daire Başkanı)

Panelist Önerileri:

- **Ali SAĞLIK** (Kocaeli Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürü)
- **Şevket Altuğ TAŞDEMİR** (İLBANK Daire Başkanı)
- **Prof Dr. Erdem GÖRGÜN** (İstanbul Teknik Üniversitesi)
- **Nihan DERİNÖZ ÖZSU** (DOLSAR Müh. A.Ş. İstanbul Bölge Müdürü)

### 4. Organize Sanayi Bölgelerinde (OSB) Arıtılmış Atıksuların Yeniden Kullanımı

Moderatör:

Panelistler:

- **Prof. Dr. Bilgehan NAS** (Konya Teknik Üniversitesi)
- **Prof. Dr. Erkan ŞAHİNKAYA** (Marmara Üniversitesi)
- **Prof. Dr. Mehmet ÇAKMAKÇI** (Yıldız Teknik Üniversitesi)
- **Prof. Dr. Ebubekir YÜKSEL** (Gebze Teknik Üniversitesi)
- **Serhat ŞENGÜL** (Demirtaş Organize Sanayi Bölge Müdürü)
- **Şükran ERDOĞAN** (Organize Sanayi Bölgeleri Üst Kuruluşu Genel Sekreteri)
- **Hakkı Baran DEMİR** (Asım Kibar Organize Sanayi Bölgesi)

### 5. Marmara Denizi ve Kıyıları İklim Değişikliğinin Sağladığı Yeni Fırsatlar ve Sürdürülebilir Mavi Ekonomi

Moderatör: **Levent KOL**

Panelistler:

- **Prof. Dr. Barış SALİHOĞLU** (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
- **Doç. Dr. Burak Ali ÇİÇEK** (Doğu Akdeniz Üniversitesi)
- **Mesut ÖNEM** (Kocaeli Büyükşehir Belediye Başkanlığı-Daire Başkanı)
- **Mehtap ÖZDEMİR** (GİSBİR-Genel Sekreter)

### 6. İklim Değişikliği ile Mücadelede Sıfır Atık Yaklaşımı

Moderatör: **Prof. Dr. Bestami ÖZKAYA** (İstinye Üniversitesi-Rektör Yardımcısı)

Panelistler:

- **Prof. Dr. Ülkü YETİŞ** (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
- **Prof. Dr. M. Sinan BİLGİLİ** (Yıldız Teknik Üniversitesi)
- **Prof. Dr. Gülen GÜLLÜ** (Hacettepe Üniversitesi)
- **Prof. Dr. Zeynep CEYLAN** (Atatürk Üniversitesi)

### 7. Marmara Döngüsel Ekonomiye Geçişte Sektörel Entegrasyon

Moderatör: **Prof. Dr. Filiz KARAOSMANOĞLU** (İstanbul Teknik Üniversitesi)

Panelist Önerileri:

- **Prof. Dr. Nilgün CILIZ** (Boğaziçi Üniversitesi)
- **Prof. Dr. Erdem GÖRGÜN** (İstanbul Teknik Üniversitesi)
- **Prof. Dr. Ece Ümmü DEVECİ** (Ege Üniversitesi)
- **Prof. Dr. A. Osman ARIKAN** (İstanbul Teknik Üniversitesi)



# FUAR

Fuar alanında 4 farklı zonda sektör katılımı sağlanacaktır

**Temiz Üretim ve  
Yeşil Sanayi  
Zonu**

**Sıfır Atık-  
Döngüsellik  
Zonu**

**Mavi Ekonomi &  
Mavi Karbon  
Zonu**

**Kentsel,  
Endüstriyel,  
Tarımsal  
Su Verimliliği  
Zonu**



# FUAR

## FUARA KATILAN FİRMA ve KURUMLAR



ANADOLU ISUZU





## Kocaeli Kongre Merkezi



 marsurcevsem26

 marsurcevsem2026

 marsurcevsem2026

 marsurcevsem.org