

Avrupa Birliği tarafından finanse  
edilmektedir

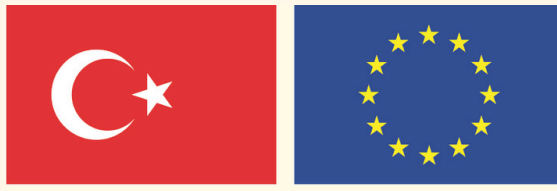
**CLIMPS** Projesi

# CLIMPS - Endüstriyel Üretim Platformlarında 2030 İklim Değişikliği Eylem Planı Modeli için Eşleştirme

## HABER BÜLTENİ



Bu yayın Avrupa Birliği tarafından finanse edilmiştir. İçeriği tamamen CLIMPS TTGS- II/124 Konsorsiyumu'nun sorumluluğundadır ve Avrupa Birliği'nin görüşlerini yansıtmak zorunda değildir.



Avrupa Birliği tarafından finanse  
edilmektedir





## CLIMPS Projesi

### CLIMPS Projesi Ne Hakkındadır?

CLIMPS Projesi, Türkiye ve Litvanya'nın endüstriyel üretim bölgelerinde iklim direncini artırmayı amaçlayan Avrupa Birliği destekli bir girişimdir. Proje, yerel yönetimler, endüstri liderleri ve sivil toplum arasındaki işbirliğini teşvik ederek, endüstrilerin karbon ayak izlerini azaltmalarına ve iklim değişikliğine uyum sağlamalarına yardımcı olacak sürdürülebilir stratejiler geliştirmektedir. CLIMPS, araştırma, bilgi alışverişi ve politika geliştirme yoluyla endüstriyel sürdürülebilirliği güçlendirmekte, AB Yeşil Mutabakatı ile uyum sağlamakta ve sanayi bölgelerinde daha yeşil bir geleceğin önünü açmaktadır.

### Temel Bilgiler



-  **Süre:** 12 ay
-  **Ülkeler:** Türkiye & Litvanya
-  **Odak Alanları:** Yeşil endüstri, iklim adaptasyonu, karbon azaltımı
-  **Paydaşlar:** Yerel yönetimler, sanayi odaları, eğitim kurumları



Bu yayın Avrupa Birliği tarafından finanse edilmiştir. İçeriği tamamen CLIMPS TTGS- II/124 Konsorsiyumu'nun sorumluluğundadır ve Avrupa Birliği'nin görüşlerini yansıtmak zorunda değildir.



Avrupa Birliği tarafından finanse  
edilmektedir

## CLIMPS Projesi

### Başlangıç Toplantısında Öne Çıkanlar

Konum: Kocaeli, Türkiye  
Tarih: 2024-10-30, 31

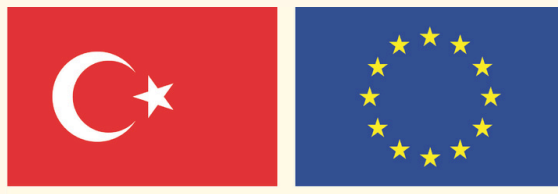
CLIMPS Projesi, yerel yönetim, sektör temsilcileri ve ortakları bir araya getirerek proje hedefleri ve işbirliği stratejileri üzerinde uzlaşmaya varmak amacıyla Kocaeli'nde düzenlenen Açılış Toplantısı ile resmen başladı. İki gün süren etkinlik, iklim değişikliğine uyum ve yeşil endüstriyel dönüşüm konularında uluslararası işbirliğinin temelini attı.

#### Temel Tartışmalar ve Sonuçlar

- ✓ Proje İş Planı: Ayrıntılı zaman çizelgesi ve görevler gözden geçirilerek her bir paydaşın rolü konusunda netlik sağlandı.
- ✓ Anket Uygulaması: Türkiye ve Litvanya'da endüstriyel iklim adaptasyonunu değerlendiren devam eden ankete ilişkin güncellemeler.
- ✓ Mali ve İdari Prosedürler: Bütçeleme, raporlama ve belgelendirmeye ilişkin kılavuz ilkeler görüşüldü.
- ✓ Yaklaşan Çalışma Ziyaretleri ve Atölye Çalışmaları: Litvanya'ya Nisan 2025'teki çalışma ziyareti de dahil olmak üzere gelecekteki faaliyetler için planlama.
- ✓ İyi Uygulamalar ve Politika Etkisi: Gelecek kitapçığa dahil edilecek en iyi uygulamalar üzerinde anlaşmaya varıldı.



Bu yayın Avrupa Birliği tarafından finanse edilmiştir. İçeriği tamamen CLIMPS TTGS- II/124 Konsorsiyumu'nun sorumluluğundadır ve Avrupa Birliği'nin görüşlerini yansıtmak zorunda değildir.



Avrupa Birliği tarafından finanse  
edilmektedir

## CLIMPS Projesi

### TÜPRAŞ'a Çalışma Ziyareti

Başlangıç faaliyetlerinin bir parçası olarak ortaklar, endüstriyel oyuncuların sürdürülebilirliği operasyonlarına nasıl entegre edebileceklerini keşfetmek üzere Türkiye'nin en büyük petrol rafinerisi olan TÜPRAŞ'ı ziyaret etti.

#### Çalışma Ziyaretinden Çıkarılan Temel Sonuçlar

Karbon Ayak İzi Azaltma Stratejileri - TÜPRAŞ, emisyonların azaltılmasına yönelik yenilikçi çözümlerini sergiledi.

Su Geri Dönüşümü ve Enerji Verimliliği - Nasıl rafineri su kullanımını ve enerji kaynaklarını optimize eder.

AB Yeşil Anlaşması ve Ulusal Yeşil Anlaşma ile Uyumluluk Politikalar - Sanayinin uyumlaştırılmasına ilişkin içgörüler uluslararası sürdürülebilirliğe sahip operasyonlar Hedefler.



Bu yayın Avrupa Birliği tarafından finanse edilmiştir. İçeriği tamamen CLIMPS TTGS- II/124 Konsorsiyumu'nun sorumluluğundadır ve Avrupa Birliği'nin görüşlerini yansıtmak zorunda değildir.



Avrupa Birliği tarafından finanse  
edilmektedir

## CLIMPS Projesi

### WP1: Anket Faaliyeti - Endüstriyel İklim Adaptasyonunu Anlamak

CLIMPS Projesi kapsamında, Türkiye ve Litvanya'daki Endüstriyel Üretim Platformlarında (IMP'ler) iklim adaptasyonu ve karbon ayak izi azaltımının mevcut durumunu değerlendirmek amacıyla bir anket çalışması gerçekleştirilmiştir. Anket, sanayi temsilcileri, karar vericiler ve gençlik aktörlerinden görüşler toplayarak AB Yeşil Mutabakatı gibi iklim politikalarına ilişkin zorlukları, fırsatları ve farkındalık düzeylerini belirlemiştir.

#### Temel Hedefler

- Sanayi sektörlerindeki mevcut çevresel uygulamaları analiz etmek.
- İklim dostu çözümlerin uygulanmasının önündeki engelleri belirlemek.
- AB ve ulusal iklim politikalarına aşinalığı değerlendirmek.
- Sanayide yeşil dönüşüm için fırsatları vurgulamak.



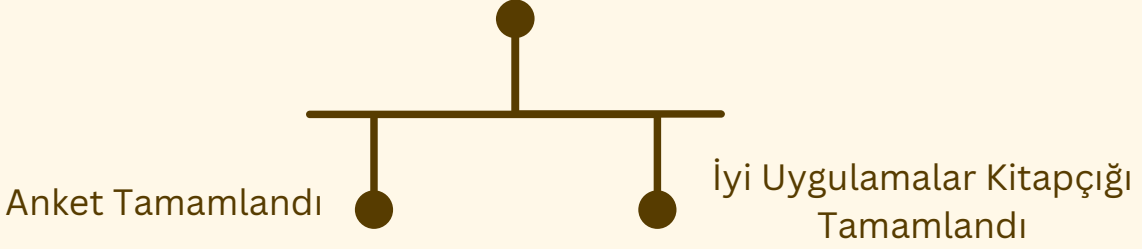


Avrupa Birliği tarafından finanse  
edilmektedir

## CLIMPS Projesi

### Őu Ana Kadar UlaŐılan Kilometre TaŐları

Anket Raporu SonuŐlandırıldı



### Anket Raporundan ıkan Temel Bulgular

#### ⚠️ Tespit Edilen En Büyük Zorluklar:

- Yüksek uygulama maliyeti (katılımcıların %70'i).
- Sınırlı teknik uzmanlık ve mevzuat kısıtlamaları.
- Sürdürülebilir teknolojilere erişim bir zorluk olmaya devam etmektedir.

#### 📋 AB & Ulusal İklim Politikalarına aşinalık:

- Türkiye: AB Yeşil Mutabakatı ve ulusal iklim politikaları hakkında daha yüksek aşinalık.
- Litvanya: Farkındalık düşük ila orta düzeyde kalmakta ve daha fazla katılım ihtiyacını vurgulamaktadır.

#### 💡 Yeşil Dönüşüm için Fırsatlar:

- Litvanya sanayileri yenilenebilir enerji yatırımlarını en büyük fırsat olarak görüyor.
- Türk endüstrileri enerji verimliliği ve tedarik zinciri sürdürülebilirliğini vurgulamaktadır.





Avrupa Birliği tarafından finanse  
edilmektedir

## CLIMPS Projesi

# Endüstriyel Sürdürülebilirlik için İyi Uygulamalar



### 1.GGOSB'da Sera Gazı Azaltımı (Türkiye)

- ✓ AB Yeşil Anlaşmasına uyum sağlamak için karbon ayak izi izleme ve ISO 14064-1 sertifikası uyguladı.
- ✓ Endüstriyel firmaların emisyonları ölçmesine, raporlamasına ve azaltmasına yardımcı oldu.
- ✓ İşletmeleri çevresel düzenlemelere hazırlayarak küresel rekabet gücünü artırdı.



### 2.Limanlarda Yeşil Dönüşüm (Türkiye)

- ✓ Poliport'ta dijital otomasyon ve Yeşil Liman Sertifikasyonu girişimleri.
- ✓ Yenilenebilir enerji kullanımı %50'den %70'e çıkarıldı (hedef: 2025'e kadar %100).
- ✓ Kağıt atıklarının, emisyonların ve operasyonel verimsizliklerin dijitalleşmeyle azaltılması.



### 3.Endüstriyel Kullanım için Atık Su Geri Dönüşümü (Türkiye)

- ✓ TÜPRAŞ rafineri projesi atık suyu endüstriyel süreçler için yeniden kullanıyor.
- ✓ Tatlı su tüketimini azaltarak su kıtlığı olan bölgelerde sürdürülebilirliği artırır.
- ✓ Türkiye'deki ilk büyük ölçekli endüstriyel su geri dönüşüm girişimi.



### 4.Karbon Tutulumu için Ağaçlandırma (Litvanya)

- ✓ Endüstriyel emisyonları dengelemek için büyük ölçekli ağaç dikme girişimi.
- ✓ Yerel toplulukları ekosistemlerin restorasyonuna dahil eder.
- ✓ Hava kalitesini, biyoçeşitliliği ve karbon birikimini artırır.



### 5. Enerji Verimliliği için Isı Geri Kazanımı (Litvanya)

- ✓ Süt endüstrisinde yenilik - üretim süreçlerinde yeniden kullanım için atık ısının yakalanması.
- ✓ Azaltılmış enerji israfı ve düşürülmüş karbon ayak izi.
- ✓ Döngüsel üretim sistemlerinin ekonomik ve çevresel faydalarını göstermiştir.





Avrupa Birliği tarafından finanse  
edilmektedir

## CLIMPS Projesi

### Yaklaşan Faaliyetler & Etkinlikler

#### Litvanya'ya Çalışma Ziyareti - Nisan 2025

Tarih: Nisan 2025

Yer: Mazeikiai & Kaunas, Litvanya

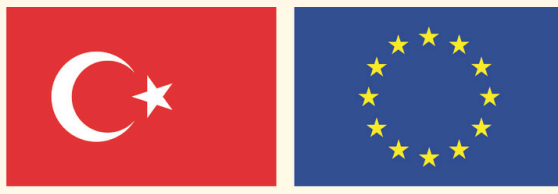
CLIMPS Projesi ortakları, endüstriyel üretimde iklim adaptasyon stratejilerine odaklanan bir çalışma ziyareti için Litvanya'ya gidecek. Bu ziyaret aşağıdakiler için bir fırsat sağlayacaktır:

- Sürdürülebilir endüstriyel çözümler konusunda en iyi uygulamaları paylaşın.
- Yeşil dönüşüm girişimlerini uygulayan yerel endüstrileri ve belediyeleri ziyaret edin.
- AB iklim politikaları ve endüstriyel sürdürülebilirlik konularında uzmanlarla çalıştaylara katılın.
- Uzun vadeli işbirliği için Türkiye ve Litvanya arasındaki ortaklıkların güçlendirilmesi.
- Daha fazla ayrıntı için takipte kalın!



Bu yayın Avrupa Birliği tarafından finanse edilmiştir. İçeriği tamamen CLIMPS TTGS- II/124 Konsorsiyumu'nun sorumluluğundadır ve Avrupa Birliği'nin görüşlerini yansıtmak zorunda değildir.





Avrupa Birliği tarafından finanse  
edilmektedir

## CLIMPS Projesi

### Proje Ortakları

- ◆ Kocaeli Yatırım İzleme ve Koordinasyon Başkanlığı (Türkiye) - Proje koordinasyonu ve politika entegrasyonunu denetleyen lider kuruluş.
- ◆ Mazeikiai Bölge Belediyesi (Litvanya) - Litvanya'da yerel iklim eylemini ve politika geliştirmeyi kolaylaştırmak.
- ◆ Kocaeli Sanayi Odası (Türkiye) - Sanayi sektörünü temsil etmek, sanayi sektörünü teşvik etmek, sürdürülebilir iş uygulamalarını teşvik etmek.
- ◆ Baltık Eğitim Teknolojisi Enstitüsü (BETI) (Litvanya) - iklim adaptasyon stratejilerinde araştırma, eğitim ve kapasite geliştirme sağlar.

### İletişim

**Lider Başvuru Sahibi:** Kocaeli Yatırım İzleme ve  
Koordinasyon Başkanlığı

Phone: +90 262 300 55 00

Email: [mustafa.ginesar@icisleri.gov.tr](mailto:mustafa.ginesar@icisleri.gov.tr)

