

MLGP4Climate

Bülteni

HAZİRAN 2026



MLGP4Climate Bir Yaşında

COP31 ve Londra İklim Haftası

Dünya Çevre Günü

AB Finansman Olanakları

Sürdürülebilir Kalkınma Raporu 2026

UCLG Başkanlığı: Türkiye Yönetimi Ele Geçirdi

Bilgiyi Birleştiriyoruz. Şehirleri Güçlendiriyoruz. Etki Yaratıyoruz.

KATKIDA BULUNANLAR



MLGP4
CLIMATE

KOORDINASYON VE EDITÖRLÜK

Abdulahap Sevim

İÇERİK VE ARAŞTIRMA

Daiva Matonienė
Abdulahap Sevim Uzay
Vardar E. Serdar
Karaduman

PROJE VE PROGRAM DESTEĞİ

Jüri Lepardinienė
Arif Kunar

*MLGP PLATFORMU TASARIM VE
İLETİŞİM*

Arda Deniz Aksular

BİRLİKTE, BİLGİYİ İKLİM EYLEMİNE DÖNÜŞTÜRÜYORUZ.



İÇİNDEKİLER

- 04** Farkındalıktan Kolektif Eyleme
Daiva Matoniene MLGP4Climate
- 07** Dünya Çevre Günü 2026
Farkındalık günleri ve küresel eylem
- 09** MLGP4Climate Bir Yaşında
Bir yıllık iş birliği ve etki
- 13** Şehirler ve İklim Eylemi
Şehirlerin sıcaklığı 50°C'ye ulaşır mı ne olur?
- 17** Uluslararası Gündem
UCLG, Dünya Şehirler Zirvesi, Innovate4Cities
- 27** Finansman Olanakları
CETPartnership, DUT Çağrısı, AB Fonlaması, ODEON
- 40** Londra İklim Eylem Haftası ve COP31
Türkiye, Bilgi Merkezi ve Görünürlük


**MLGP4
CLIMATE**


Daiva Matoniene
MLGP4Climate gönüllüsü

Kapasite Geliştirme, Topluluk Oluşturma ve Eylemde Bir Yıl

Bu ay, MLGP4Climate topluluğu için önemli bir dönüm noktası oldu: **İş birliği, öğrenme ve Türkiye genelinde yerel iklim eylemini hızlandırmaya yönelik ortak bir taahhülle şekillenen bir yıl olan platformumuzun gönüllülük esasına dayalı birinci yıl dönümünü kutladık.**

Bu iş birliği ruhu, farklı ülkelerden ve disiplinlerden uzmanların fikir alışverişinde bulunmak, ortaklıkları güçlendirmek ve etki yaratmak için yeni fırsatlar keşfetmek üzere bir araya geldiği 12. Uzmanlar Toplantımızda bir kez daha kendini gösterdi.

Haziran ayı, daha geniş kapsamlı iklim ve çevre tartışmalarına doğrudan katılma fırsatı da sundu. Eskişehir Büyükşehir Belediyesi'nin ev sahipliğinde düzenlenen Uluslararası Eskişehir İklim Değişikliği ve Çevre Sempozyumu'na katılımımız sayesinde, sürdürülebilir şehirlerin geleceği, iklim direnci ve yerel liderlik konularında değerli görüşmelere katıldık.

Sosyal medya ve iletişim faaliyetleri aracılığıyla, finansman fırsatlarını, iklim ve enerji dönüşümü haberlerini, politika gelişmelerini ve iyi uygulama örneklerini paylaştık; böylece belediyelerin ve paydaşların bilgi sahibi olmalarına ve ortaya çıkan fırsatlarla bağlantıda kalmalarına yardımcı olduk.

Bu, iklim eyleminin ve sürdürülebilir kentsel kalkınmanın geleceğini şekillendiren içgörülerini, finansman fırsatlarını, uzman bakış açılarını ve gelişmeleri bir araya getiriyor. Daha da önemlisi, iklim çözümlerinin en çok ihtiyaç duyulan yerlerde, yani yerel düzeyde, sunulmasında belediyelerin kilit aktörler olarak artan rolünü vurguluyor. Yön açık: Yerel kapasiteyi güçlendirmek, anlamlı ortaklıklar geliştirmek ve şehirleri finansman çekme konusunda desteklemek.

Çünkü kalıcı değişim, tekil çabalarla elde edilemez.

Birlikte öğrenen, birlikte hareket eden ve birlikte ilerlemeye devam eden topluluklar aracılığıyla inşa edilir.



Haziran Odak Noktası

Haziran ayı, MLGP4Climate topluluğu için önemli bir dönüm noktası oldu.

Platformun gönüllülük esasına dayalı birinci yıl dönümünü kutlarken, bir mesaj giderek daha da netleşti: iklim eylemi artık sadece emisyonları azaltmakla ilgili değil. Aynı zamanda, artan çevresel, sosyal ve ekonomik zorluklar karşısında direnç oluşturmakla da ilgili. Bu bakış açısı ay boyunca kendini gösterdi.

12. MLGP4Climate Uzmanlar Toplantısı, farklı ülkelerden ve disiplinlerden uzmanları, belediyeleri ve ortakları bir araya getirdi. Bu tartışmalar, yerel kapasiteyi güçlendiren ve sahada uygulamayı destekleyen iş birliğinin, bilgi alışverişinin ve pratik çözümlerin önemini pekiştirdi.

Aynı ruh, iklim direnci, sürdürülebilir kentsel kalkınma ve yerel liderliğin şehirlerin geleceğini şekillendiren temel temalar olarak ortaya çıktığı Uluslararası Eskişehir İklim Değişikliği ve Çevre Sempozyumu'nda da görüldü.

Bu sayıda ayrıca Prof. Dr. Tuncer Demir ve Ayesha Noreen'in "İklim Değişikliği, Kentsel Sel ve Sel Riskini Azaltmaya Yönelik Entegre Stratejiler: Bir İnceleme" başlıklı makalesi de yer almaktadır. Makale, dünya genelindeki şehirlerin karşı karşıya kaldığı en acil sorunlardan birini vurgulamaktadır: iklim değişikliği, hızlı kentleşme ve yetersiz planlama nedeniyle artan kentsel sel riskleri. Daha da önemlisi, altyapı, ekosistem tabanlı çözümler, yönetim ve topluluk hazırlığını birleştiren entegre ve ileriye dönük yaklaşımlara duyulan ihtiyacı vurgulamaktadır.

Dünya Çevre Günü

5 Haziran 2026



Bugün yapacağımız seçimler geleceğimizi belirler.



Döngüsel
Ekonomi



Yeşil
Şehirler



Kaynak
Verimliliği



İklim
Eylemi

“Çevresel sorumluluk, iklim eyleminin temelidir.”



Dünya Yenilenebilir Enerji Günü

22 Haziran 2026

Bugün enerji dönüşümüne öncülük eden şehirler, yarının dünyasını şekillendirecek.

“Geleceği Sürdürülebilir Bir Şekilde Güçlendirmek”



Temiz Enerji



Rüzgar Enerjisi



Enerji Depolama



Sürdürülebilir Şehirler

Enerji dönüşümü artık geleceğe dair bir vizyon değil, geleceğin temelidir.



Fikirden Etkiye

MLGP4Climate Bir Yaşında

Bu ay, MLGP4Climate topluluğu, geçtiğimiz yıl boyunca büyümesine ve gelişmesine katkıda bulunan gönüllü uzmanlarla birlikte birinci yıl dönümünü kutluyor. Bir fikir olarak başlayan şey, büyüyen uluslararası bir iklim topluluğuna dönüştü. Geçtiğimiz yıl boyunca, MLGP4Climate ağını genişletti, bilgi alışverişini ve katılım çabalarını teşvik etti ve hem ulusal hem de uluslararası düzeyde işbirliği için yeni fırsatlar yarattı.



rakamlarla

200+

Belediyeler

11Uzman
Toplantıları**1.500+**

Kaynaklar

4.000LinkedIn
Takipçileri

İlk yılımız bir topluluk oluşturmakla geçti. Önümüzdeki yıllar ise bu topluluğun etkisini artırmakla ilgili olacak.

MLGP4Climate'in 1. yıl dönümü kutlu olsun!

Yerel Liderlik, Küresel Etki

Eskişehir Uluslararası İklim Değişikliği ve Çevre Sempozyumu



MLGP4Climate, Eskişehir Büyükşehir Belediyesi tarafından düzenlenen Uluslararası Eskişehir İklim Değişikliği ve Çevre Sempozyumu'na katılmaktan memnuniyet duydu. MLGP4Climate Platform Uzmanı Daiva Matoniene, iklim değişikliğiyle mücadelede yerel yönetimlerin kritik rolünü vurgulayarak, Küresel Belediye Başkanları Sözleşmesi (GCoM) ve MLGP4Climate Platformu aracılığıyla sunulan destek mekanizmalarını tanıttı.

İklim eylemi hedef belirlemenin ötesine geçtikçe, belediyelerin bilgiye, finansmana, uluslararası ağlara ve uygulama desteğine erişime olan ihtiyacı artmaktadır. Yerel kapasitenin güçlendirilmesi ve işbirliğinin teşvik edilmesi, başarılı iklim yönetişiminin temel bileşenleri haline gelmiştir.

Sempozyum, yerel yönetimleri, akademisyenleri, uzmanları ve uluslararası kuruluşları bir araya getirerek bilgi alışverişinde bulunmak ve daha sürdürülebilir bir gelecek için pratik çözümler keşfetmek adına önemli bir platform sağladı.

Bu değerli etkinliğe ev sahipliği yaptıkları için Sayın Belediye Başkanı Ayşe Unluce'ye, Eskişehir Büyükşehir Belediyesi'ne ve tüm organizatörlere en içten teşekkürlerimizi sunarız.

Daha güçlü ortaklıklar yoluyla daha güçlü şehirler inşa etmek, iklim eylemini merkezinde yer almaya devam ediyor.



İklim Değişikliğini Küresel Gündemin En Üst Sırasına Yeniden Yerleştirmek



Fatih Birol

Uluslararası Enerji Ajansı (IEA) Genel
Direktörü

*"İklim değişikliği
küresel gündemin en
üst sıralarında yer
almaya devam
etmelidir."*

COP31 Küresel İklim Eyleminin Geleceği İçin Neden Önemli?

İklim değişikliği artık geleceğin bir sorunu değil. Dünyanın dört bir yanında, daha sık yaşanan sıcak hava dalgaları, kuraklıklar, seller, orman yangınları ve aşırı hava olayları aracılığıyla etkilerini görüyoruz.

Jeopolitik gerilimler, güvenlik endişeleri, ekonomik baskılar ve bölgesel çatışmalar, insanlığın en büyük uzun vadeli sorunlarından birinden dikkatleri uzaklaştırdı.

İklim eylemi dünyanın öncelikli konuları arasında yerini kaybederse, küresel iklim hedeflerine doğru ilerleme kaçınılmaz olarak yavaşlayacaktır. Bugün ertelenen eylemler, yarın maliyetleri ve riskleri artıracaktır.

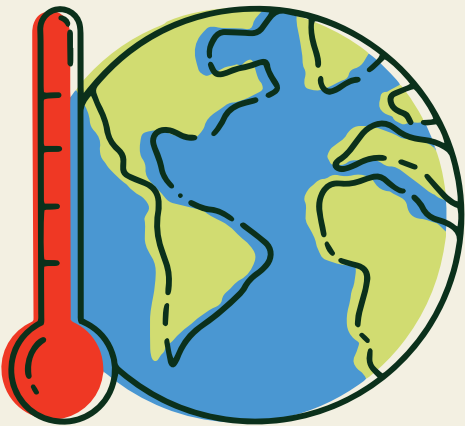
Bu bağlamda, COP31 önemli bir fırsatı temsil etmektedir.

Türkiye, Avustralya ile birlikte COP31'e ev sahipliği yapmaya hazırlanırken, konferans sadece müzakereler için bir platform olmakla kalmayıp, iklim değişikliğini uluslararası karar alma süreçlerinin merkezine yeniden taşıyacak bir katalizör görevi de görebilir.

Bu süreçte enerji dönüşümü merkezi bir rol oynayacaktır. Bu bağlamda, Türkiye'nin 2035 yılına kadar nihai enerji tüketiminde elektriğin payını yüzde 35'e çıkarma hedefi, daha dirençli ve sürdürülebilir bir enerji geleceğine doğru önemli bir adım teşkil etmektedir.

COP31, bu ivmeyi güçlendirmek için eşsiz bir fırsat sunuyor.

Çünkü bugün aldığımız kararlar, gelecek nesillerin dayanıklılığını, refahını ve sürdürülebilirliğini belirleyecektir.





İklim Değişikliği: Yarının Sorunu Değil, Bugünün Gerçeği

*"İklimle mücadele artık sadece bir tercih meselesi değil."
Bu, dayanıklılık için bir stratejidir."*

On yıllarca iklim değişikliği gelecek nesiller için bir meydan okuma olarak tartışıldı. Bugün ise kendi hayatımızın belirleyici bir gerçeği haline geldi. Sıcak dalgaları, seller, orman yangınları, kuraklıklar ve yükselen deniz seviyeleri ekonomileri, toplulukları ve şehirleri yeniden şekillendiriyor.

İklim değişikliği gıda güvenliğini, su kaynaklarını, tedarik zincirlerini, halk sağlığını etkiliyor ve şehirleri giderek artan kırılganlıklara maruz bırakıyor. Artık sadece çevresel bir sorun değil, ekonomik kalkınma, kamu güvenliği ve insan refahı için de bir meydan okuma.

Ancak bu geçiş aynı zamanda eşi benzeri görülmemiş bir fırsat da sunuyor. Yenilenebilir enerjiye, iklim değişikliğine dayanıklı şehirlere, döngüsel ekonomiye ve temiz teknolojilere yapılan yatırımlar, gelecekteki refahı yeniden tanımlıyor.

Soru artık iklim değişikliğinin olup olmadığı değil. Asıl soru, politikalarımızın, kurumlarımızın ve şehirlerimizin yeterince hızlı bir şekilde uyum sağlayıp sağlayamayacağıdır.

Çünkü iklim eylemi artık sadece bir tercih değil. Bu, dayanıklılık için bir strateji ve sürdürülebilir kalkınma için bir ön koşuldur.

Cities for Climate Action



Şehirlerin sıcaklığı 50°C'ye ulaşır mı ne olur?

Küresel Isınma Hareketinde Şehirleri Aşırı Sıcaklara Hazırlamak

Dünyadaki birçok şehir için bu artık uzak bir senaryo değil.

Aşırı sıcaklıklar, 21. yüzyılın en belirleyici kentsel sorunlarından biri olarak hızla öne çıkıyor. Seller, kuraklıklar ve diğer iklimle ilgili risklerin yanı sıra, şehirler giderek artan sıcaklıklarla da karşı karşıya kalıyor ve bu durum altyapıyı, halk sağlığını ve yaşam kalitesini tehdit ediyor.

Bu giderek büyüyen zorluğun farkında olan Birleşmiş Milletler Çevre Programı (UNEP) ve Paris Belediyesi, aşırı sıcaklığın düzenli bir gerçeklik haline geldiği bir geleceğe hazırlanmak için şehirleri bir araya getiren 50°C Girişimi'ni başlattı.

Sorun sadece sıcaklıkla sınırlı değil.

Uzun süren sıcak hava dalgaları sırasında toplu taşıma sistemleri çalışmaya devam edebilir mi? Kamusal alanlar erişilebilir ve güvenli kalacak mı? Şehirler çocukları, yaşlıları ve savunmasız nüfus gruplarını nasıl koruyabilir? Sağlık sistemleri artan sıcak kaynaklı hastalıklara hazır mı?

Gerçek şu ki, çoğu şehir 50°C'lik bir geleceğe göre tasarlanmamıştır.

Bu nedenle iklim adaptasyonu, kentsel planlama, altyapı geliştirme, halk sağlığı ve yerel yönetimlerin temel bir unsuru haline geliyor. Şehirler, aşırı ısıya karşı direnci güçlendirmek için yeşil alanlara, mavi-yeşil altyapıya, gölgeli yaya ağlarına, iklime duyarlı kentsel tasarıma ve erken uyarı sistemlerine giderek daha fazla yatırım yapıyor.

Bu önlemler artık isteğe bağlı değil. Geleceğe hazır şehirlerin olmazsa olmaz bileşenleri haline geliyorlar.



Serin Şehirler, Dayanıklı Gelecekler

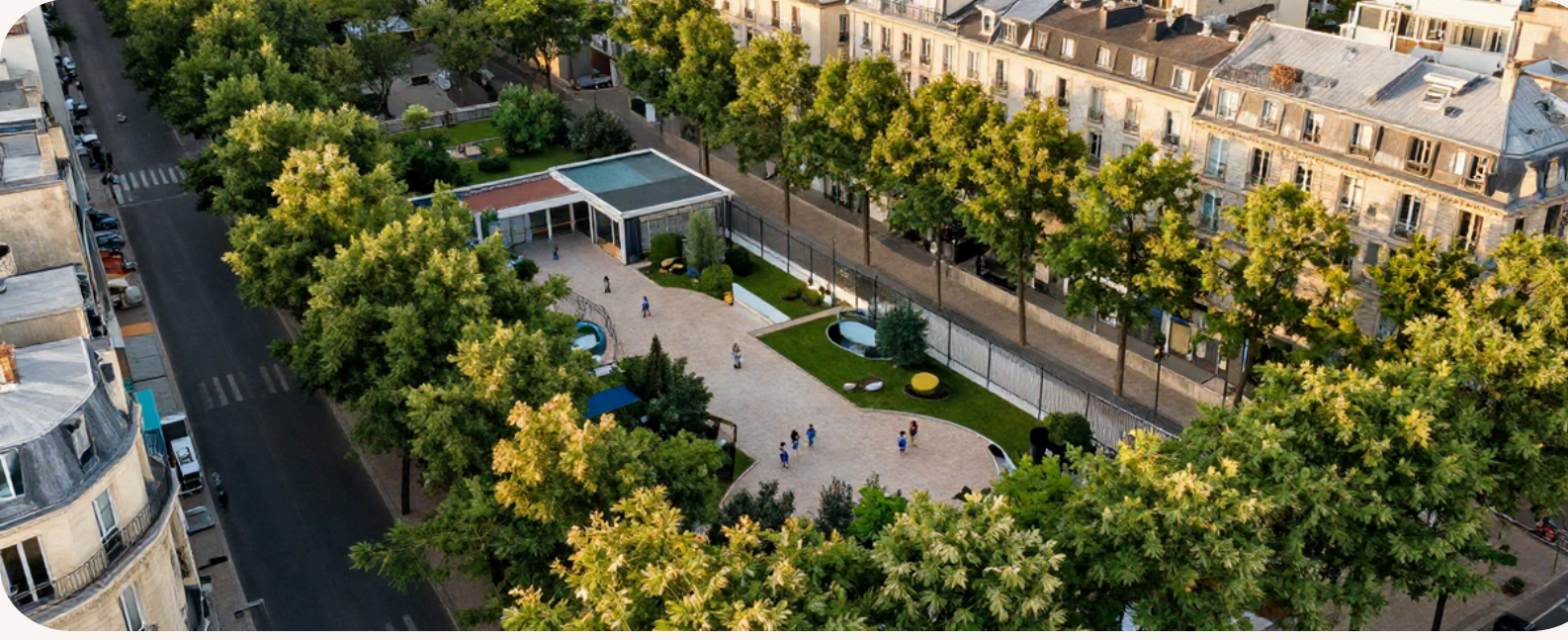
Aşırı yaz sıcakları artık sadece bir hava olayı değil. İklim değişikliğine dayanıklı şehirler için belirleyici zorluklardan biri haline geldi.

Yoğun yapılaşma, asfalt yüzeyler, sınırlı yeşil alan ve yetersiz kentsel havalandırma, kentsel ısı adası etkisine neden olarak şehir merkezlerinin çevredeki bölgelere göre önemli ölçüde daha sıcak olmasına yol açar. Bunun sonuçları, artan enerji talebinden ve daha kötü hava kalitesinden, özellikle yaşlılar, çocuklar ve diğer savunmasız gruplar için artan sağlık risklerine kadar çok geniş kapsamlıdır.

Sevindirici haber şu ki, çözümlerin çoğu da şehirlerde başlıyor.

Kent ormanlarını genişletmek, yeşil koridorlar oluşturmak, yeşil çatılar kurmak, mavi-yeşil altyapıyı restore etmek, yansıtıcı malzemeler kullanmak ve gölgeli yaya ve bisiklet ağları tasarlamak, yaşam kalitesini artırırken kent sıcaklıklarını önemli ölçüde düşürebilir.

Bu müdahaleler şehirlerimizi soğutmaktan daha fazlasını yapıyor. Halk sağlığını iyileştiriyor, enerji tüketimini azaltıyor, biyoçeşitliliği güçlendiriyor ve kentsel alanları daha konforlu ve dayanıklı hale getiriyor.



Daha Güçlü Mahalleler, Daha Güçlü Şehirler

Kentlerin dayanıklılığı daha büyük şehirlerle değil, daha güçlü mahallelerle inşa edilir.

Paris, iklim değişikliğine uyum, sosyal içerme ve kentsel yaşam kalitesinin tek bir planlama vizyonuna nasıl entegre edilebileceğine dair önde gelen bir örnek haline geldi. Şehir, dışa doğru genişlemek yerine, insanların her gün kullandığı yerleri yeniden ele alıyor.

15 Dakikalık Şehir, doğa tabanlı çözümler, kapsayıcı kamusal alanlar ve okul bahçelerinin iklim altyapısına dönüştürülmesi gibi girişimler, mahalleleri daha yeşil, daha sağlıklı ve daha dirençli hale getiriyor. En yenilikçi örneklerden biri de okul bahçelerinin yeniden tasarımıdır. Eskiden yalnızca eğitime ayrılmış olan bu alanlar, artık çok amaçlı olarak hizmet veriyor: sıcak hava dalgaları sırasında serinleme alanları, yağmur suyu yönetim sistemleri, topluluk buluşma yerleri ve şehrin yeşil altyapısının unsurları.

Paris, aynı zamanda dokuz Avrupa şehrini bir araya getirerek katılımcı yönetim ve doğa tabanlı çözümlerin kentsel yenilenmeyi nasıl hızlandırabileceğini araştıran ReGreenation Projesi'ne de ilham kaynağı olmuştur. Proje, dirençli şehirlerin yalnızca fiziksel dönüşümle değil, aynı zamanda daha güçlü topluluklar ve daha kapsayıcı planlama yoluyla da yaratılabileceğini göstermektedir.



RISK AZALTMA MI, UYUM SAĞLAMA MI? CEVAP İKİSİ DE

İklim eylemiyle ilgili en yaygın yanılgılardan biri, azaltma ve uyum önlemlerini birbirleriyle rekabet eden öncelikler olarak ele almaktır.

Gerçekte, bunlar birbirini tamamlayıcı niteliktedir ve her ikisi de dirençli topluluklar inşa etmek için elzemdir.

İklim değişikliğinin temel nedenlerini ele alan azaltma çalışmaları, sera gazı emisyonlarını düşürmeyi amaçlar. Yenilenebilir enerjinin yaygınlaştırılması, enerji verimliliğinin artırılması, sürdürülebilir ulaşımın teşvik edilmesi ve net sıfır emisyon hedefine ulaşılması, küresel ısınmayı yavaşlatmak için tasarlanmış önemli azaltma stratejileridir.

Öte yandan uyum, halihazırda kaçınılmaz olan etkiler için hazırlık yapmaya odaklanır. İklim değişikliğine dayanıklı altyapı, sel riski yönetimi, kuraklığa dayanıklı tarım, erken uyarı sistemleri ve sürdürülebilir su yönetimi, toplulukların değişen iklimle başa çıkmasına yardımcı olur.

Basit bir benzetme farkı açıklayabilir:

Riski azaltmak frenlere basmaktır. Uyarlamak ise emniyet kemerini takmaktır.

İklim değişikliği bize giderek daha net bir ders veriyor: Risk azaltma geleceğimizi korur. Uyum sağlama ise bugünümüzü korur. Sürdürülebilir bir gelecek, her ikisini de birlikte ve gecikmeden ilerletebilme yeteneğimize bağlıdır.



DÜNYA ŞEHİRLER ZİRVESİ 2026: SÜRDÜRÜLEBİLİR ŞEHİRLERİN GELECEĞİNİ HIZLANDIRMAK

İki yılda bir Singapur'da düzenlenen Dünya Şehirler Zirvesi (WCS), sürdürülebilir kentsel kalkınmayı ilerletmek için dünyanın önde gelen platformlarından biri haline geldi. 2008'deki lansmanından bu yana Zirve, hükümet liderlerini, belediye başkanlarını, şehir planlamacılarını, araştırmacıları, işletmeleri ve uluslararası kuruluşları bir araya getirerek fikir alışverişinde bulunmalarını ve şehirlerin geleceğini şekillendirmelerini sağlamıştır.

14-16 Haziran tarihleri arasında “Yaşanabilir ve Sürdürülebilir Şehirler: Şimdi Harekete Geçin!” temasıyla düzenlenen 2026 Zirvesi, üç temel önceliğe vurgu yaptı: Hızlandırma, İşbirliği ve Dönüşüm. Zirve boyunca, iklim değişikliği, uygun fiyatlı konut, şehir yönetiminde yapay zeka, kentsel yenileme ve dayanıklılık gibi çağımızın en acil kentsel sorunlarından bazılarına odaklanıldı. Katılımcılar ayrıca döngüsel ekonomi ilkelerini, yenileyici kentsel tasarımı, dijital inovasyonu ve düşük karbonlu kalkınma yollarını da ele aldılar. Etkinlik boyunca ortaya çıkan temel mesaj şuydu: Şehirler sadece büyümeye devam etmekle kalmamalı, sürdürülebilir bir şekilde büyümelidirler.

İklim değişikliğine uyum, enerji verimli binalar, yeşil altyapı, akıllı ulaşım ve kentsel kaynakların verimli kullanımı, geleceğe hazır şehirlerin temel bileşenleri olarak vurgulandı. Başarılı kentsel dönüşümün, hükümetin tüm kademeleri, akademi, özel sektör ve yerel topluluklar arasında iş birliğine bağlı olduğu da aynı derecede önemliydi.



DÜNYANIN EN BÜYÜK YEREL YÖNETİM AĞI TÜRKİYE’NİN YÖNETİMİNE GEÇTİ

Küresel arenada yerel yönetim için yeni bir sayfa açıldı. Fas'ın Tanca kentinde düzenlenen Birleşmiş Şehirler ve Yerel Yönetimler (UCLG) Dünya Konseyi'nde, Konya Büyükşehir Belediyesi Başkanı Uğur İbrahim Altay, 2026-2029 dönemi için UCLG Başkanlığına seçildi.

Dünya çapında 240.000'den fazla yerel ve bölgesel yönetimi temsil eden UCLG, sürdürülebilir kalkınma, iklim eylemi, dirençli yönetişim ve uluslararası iş birliğini ilerletmek için şehirleri bir araya getiren en büyük uluslararası belediyeler ağıdır. Bu atama, yalnızca Türkiye için değil, aynı zamanda küresel zorlukların ele alınmasında yerel yönetimlerin artan rolü için de önemli bir dönüm noktasıdır. Şehirler iklim değişikliği, göç, afetlere karşı direnç ve sürdürülebilir kentsel kalkınmada giderek daha fazla ön saflarda yer alırken, uluslararası belediye ağları bilgi alışverişi, politika diyalogu ve kolektif eylem için vazgeçilmez platformlar haline gelmektedir. Cumhurbaşkanı Altay, yeni dönem vizyonunda şehirler arasında daha güçlü iş birliğini, yerel yönetimlerin küresel karar alma süreçlerine daha fazla katılımını ve iklim değişikliği ve su güvenliğinden kentsel eşitsizlik ve dirençliliğe kadar ortak zorlukların ele alınmasında daha güçlü iş birliğini vurguladı.

Bu atama, COP31 hazırlıklarının devam ettiği bir dönemde Türkiye için önemli bir zamana denk geliyor ve ülkenin uluslararası iklim yönetimine ve yerel liderliğe olan artan katkısını daha da vurguluyor.

Bloomberg
PhilanthropiesCo-funded by
the European Union

INNOVATE4CITIES 2026: İKLİM BİLİMİNİN KENTSEL EYLEMLE BULUŞTUĞU YER

21-24 Haziran 2026 tarihleri arasında, küresel kentsel iklim topluluğu, şehirlerde iklim eylemine adanmış dünyanın önde gelen etkinliklerinden biri olan Innovate4Cities Konferansı (I4C26) için Kenya'nın Nairobi kentinde bir araya geldi.

Afrika kıtasında ilk kez düzenlenen konferans, iklim bilimi ile kentsel karar alma süreçleri arasındaki boşluğu kapatmak amacıyla araştırmacıları, şehir liderlerini, politika yapımcıları, yenilikçileri ve uygulayıcıları bir araya getirdi.

Kentsel iklim eylemini hızlandırma teması altında düzenlenen I4C26, şehirlerin geleceğini şekillendiren beş stratejik önceliğe odaklandı:

- Çok Düzeyli Yönetişim ve Ortaklıklar
- Konut ve Altyapı
- Dijitalleşme ve Yapay Zeka
- Adalet ve Eşitlik



- Finans ve Uygulama Yeni araştırmaları sunmanın ötesinde, konferans, yenilikçi araçların lansmanı, ortaklıkların güçlendirilmesi ve şehirlerin iklim sorunlarıyla daha etkili bir şekilde başa çıkmasına yardımcı olacak pratik çözümlerin paylaşılması için küresel bir platform görevi gördü. Etkinliğin önemli bir kilometre taşı, İklim Değişikliği ve Şehirler (SRCities) üzerine IPCC Özel Raporuna yaptığı katkı oldu ve kanıta dayalı kentsel politikaları desteklemede bilimsel bilginin artan rolünü pekiştirdi.



DİRENÇLİ ŞEHİRLER, DİRENÇLİ TOPLULUKLARLA BAŞLAR

Kentlerin dayanıklılığı yalnızca altyapı ile inşa edilmez.

Şehirler aşırı sıcaklık, seller ve diğer iklimle ilgili tehlikelerden kaynaklanan artan risklerle karşı karşıya kalırken, dayanıklılık genellikle daha güçlü binalar, iyileştirilmiş drenaj sistemleri ve modern altyapı ile ilişkilendirilir. Bu yatırımlar gerekli olsa da, çözümün yalnızca bir parçasını temsil etmektedir.

Aynı derecede önemli olan, şehirlerimizde yaşayan toplumların gücüdür. Bu nedenle iklim adaptasyonu mühendisliğin ötesine uzanır.

Doğaya dayalı çözümler, kentsel yeşillendirme, yağmur bahçeleri ve gölgeli kamusal alanlar, yerel toplumlar tarafından benimsenip, kullanılıp ve bakımı yapıldığında en büyük etkiyi yaratır. Güçlü kamusal alanlar katılımı teşvik eder, sosyal uyumu güçlendirir ve bir şehrin gelecekteki zorluklara yanıt verme ve bunlardan kurtulma kapasitesini artırır.

Yarının şehirleri için soru artık sadece daha fazla nasıl inşa edileceği değil.

Bu, insanların bağlantı kurabileceği, iş birliği yapabileceği ve birlikte direnç geliştirebileceği ortamlar yaratmanın yoludur.

Çünkü dirençli toplumlar, dirençli şehirlerin temelidir.

Ve bazen bir şehrin direnci, bir mahalle parkında yapılan bir sohbetle başlar.



"Önce yaşam, sonra mekanlar, sonra binalar" Jan Gehl

GELECEĞİN ŞEHİRLERİ SADECE DAHA AKILLI DEĞİL, DAHA İNSAN ODAKLI OLACAK

Bir şehrin kalitesi, yollarının genişliğiyle ölçülmez. Şehrin kalitesi, insanların o yollarda ne kadar rahat yürüyebildikleri, buluşabildikleri ve yaşayabildikleriyle ölçülür.

Danimarkalı mimar ve şehir planlamacısı Jan Gehl, onlarca yıldır basit ama dönüştürücü bir ilkeyi savunuyor: Şehirler arabalar etrafında değil, insanlar etrafında tasarlanmalıdır.

Günümüzde dünyanın en yaşanabilir şehirlerinin çoğu bu felsefeyi paylaşıyor. Yürünebilir sokaklara, canlı kamusal alanlara, güvenli yaya ağlarına, erişilebilir meydanlara ve günlük etkileşimi ve aktif yaşam tarzlarını teşvik eden yeşil koridorlara öncelik veriyorlar. Sokaklar insanlar için tasarlandığında, şehirler ulaşımın çok ötesinde fayda görüyor. Hava kalitesi iyileşiyor, yerel işletmeler gelişiyor, halk sağlığı güçleniyor ve topluluklar daha bağlantılı hale geliyor.

Şehir planlamacıları için belki de en önemli soru, daha fazla aracı nasıl hareket ettirecekleri değil; bir çocuğun, yaşlı bir kişinin veya hareket kabiliyeti kısıtlı birinin şehir içinde güvenli, rahat ve bağımsız bir şekilde hareket edebilmesidir.

Geleceğin şehirleri daha akıllı oldukları için değil, her şeyden önce insanlar için tasarlandıkları için başarılı olacaklar.



ŞEHİRLER YAĞMUR SUYUNU SÜNGER GIBI EMEBİLSEYDİ NE OLURDU?

İklim değişikliği şiddetlendikçe, şehirler daha sık sellerle, daha yoğun yağışlarla ve daha uzun süren aşırı sıcaklık dönemleriyle karşı karşıya kalıyor. Geleneksel kentsel altyapı, yağmur suyunu mümkün olduğunca hızlı bir şekilde uzaklaştırmak üzere tasarlanmıştır. Ancak değişen iklimde, bu yaklaşımın giderek yetersiz kaldığı ortaya çıkıyor. İşte burada Sünger Şehirler kavramı yeni bir vizyon sunuyor.

Yağmur suyunu bir sorun olarak ele almak yerine, sünger şehirler onu değerli bir kaynak olarak görüyor. Geçirgen kaldırımlar, yeşil çatılar, yağmur bahçeleri, sulak alanlar, kentsel parklar ve mavi-yeşil koridorlar aracılığıyla su toplanıyor, depolanıyor, filtreleniyor ve kademeli olarak çevreye geri bırakılıyor.

Faydaları sel önlemenin çok ötesine uzanıyor. Sünger şehirler, kentsel ısıyı azaltmaya, su yönetimini iyileştirmeye, biyoçeşitliliği artırmaya, daha temiz havayı desteklemeye ve daha sağlıklı kamusal alanlar yaratmaya yardımcı oluyor. Ayrıca, doğaya karşı değil, doğayla birlikte çalışarak şehirlerin dayanıklılığını güçlendiriyorlar.

İklim riskleri artmaya devam ettikçe, kentsel direnç yalnızca daha güçlü altyapıya değil, aynı zamanda daha akıllı ve doğaya dayalı çözümlere de bağlı olacaktır.



SAĞLIKLI İNSANLAR - YAŞANABİLİR ŞEHİRLER - DAHA GÜÇLÜ BİR GELECEK

En güçlü kentsel dönüşümlerin bazıları en basit günlük seçimlerle başlar. Günde sadece 30 dakika yürümek veya bisiklete binmek, kardiyovasküler sağlığı iyileştirdiği, stresi azalttığı, fiziksel zindeliği artırdığı ve kronik hastalık riskini düşürdüğü gösterilmiştir. Ancak faydaları bireysel refahın çok ötesine uzanır. Aktif hareketlilik aynı zamanda daha temiz hava, daha düşük sera gazı emisyonları, trafik sıkışıklığının azalması ve daha canlı kamusal alanlara katkıda bulunur. Yerel toplulukları güçlendirirken şehirleri daha sağlıklı, daha güvenli ve daha kapsayıcı hale getirir.

Avrupa genelinde, aktif ulaşımın benimsenmesi, kentsel tasarım, altyapı ve kamu politikalarındaki farklılıkları yansıtacak şekilde önemli ölçüde değişmektedir. En başarılı şehirler, yürümeyi ve bisiklet sürmeyi günlük yaşamın güvenli, rahat ve çekici bir parçası haline getiren şehirlerdir. Bu nedenle aktif ulaşım, bir ulaşım seçeneğinden çok daha fazlasıdır. İklim eylemi, halk sağlığı, kentsel direnç ve daha iyi bir yaşam kalitesi için bir stratejidir.

Şehirler düşük karbonlu bir gelecek için plan yaparken, yaya dostu sokaklara, bisiklet altyapısına ve erişilebilir kamusal alanlara yapılan yatırımlar giderek daha önemli hale gelecek. Çünkü yarının şehirleri, kaç araca ev sahipliği yaptıklarıyla değil, kaç insanı yürümeye, bisiklete binmeye ve kamusal yaşamdan keyif almaya teşvik ettikleriyle tanımlanacak. Bazen iklim eylemi tek bir bisiklet yoluyla başlar.



YÜRÜNEBİLİR ŞEHİRLER, DAHA İYİ YAŞAMLAR.

En başarılı şehirler daha fazla araç için inşa edilenler değil, daha fazla insan için tasarlananlardır.

Forbes tarafından yayınlanan son küresel sıralamada, dünyanın en yürünebilir şehirleri öne çıkarılıyor ve Floransa listenin en başına yerleştiriliyor. Riga, Hamburg, Porto, Madrid, Edinburgh, Tallinn, Stockholm, Sydney ve Boston gibi diğer önde gelen şehirler de başarılı kentsel ortamların insanlar düşünülerek tasarlandığını gösteriyor.

Türkiye de listede yer alıyor ve İstanbul, dünyanın en yürünebilir şehirleri arasında sıralanıyor. Ancak yürünebilirlik turizmden çok daha fazlasını ifade ediyor. İnsanların günlük hizmetlere ne kadar kolay erişebildiklerini, kamusal alanlarda güvenli bir şekilde nasıl hareket edebildiklerini ve yaşam kalitesine öncelik veren bir şehrin tadını nasıl çıkarabildiklerini yansıtıyor. Yürünebilir şehirler genellikle erişilebilirlik, hava kalitesi, kamu güvenliği, bağlantı ve genel kentsel deneyim açısından daha iyi performans gösteriyor.

Şehir planlamacıları giderek daha fazla, yürüme kolaylığının sadece bir ulaşım hedefi olmadığını, sürdürülebilir kentsel kalkınmanın temel taşı olduğunu kabul ediyor. Yürümeyi teşvik eden şehirler aynı zamanda daha sağlıklı yaşam tarzlarını destekliyor, yerel ekonomileri güçlendiriyor, sera gazı emisyonlarını azaltıyor ve daha canlı kamusal alanlar yaratıyor. Yaya dostu sokaklara, karma kullanımlı mahallelere ve erişilebilir kamusal alanlara yapılan yatırımlar hem insanlara hem de çevreye fayda sağlıyor.

En başarılı şehirler, mutlaka daha fazla araç için inşa edilmiş şehirler değildir. Daha fazla insan için tasarlanmış şehirlerdir. Çünkü kentsel kalkınmanın geleceği, günlük yaşamın rahat, güvenli ve yürüyerek yaşanabildiği şehirlere aittir.



SAĞLIKLI OKYANUSLAR, SAĞLIKLI GEZEĞEN

Küresel sıcaklıklar 2 derece artarsa, dünyanın mercan resiflerinin büyük çoğunluğu yok olabilir.

İklim değişikliğinin etkileri, dünyanın okyanuslarını giderek daha fazla dönüştürüyor. Yükselen deniz suyu sıcaklıkları, okyanus asitlenmesi ve aşırı hava olayları, deniz ekosistemleri üzerinde benzeri görülmemiş bir baskı oluşturuyor. En savunmasız olanlar arasında, gezegenin en değerli doğal varlıklarından ikisi olan mercan resifleri ve mangrov ormanları yer alıyor.

Mercan resifleri, tüm deniz türlerinin yaklaşık %25'ine ev sahipliği yapar, kıyı şeritlerini fırtınalardan ve erozyondan korur, milyonlarca insanın geçim kaynağını sağlar ve sağlıklı okyanus ekosistemlerinin korunmasında hayati bir rol oynar.

Mangrov ormanları, büyük miktarda karbon depolayarak, sel riskini azaltarak, su kalitesini iyileştirerek ve deniz yaşamı için hayati önem taşıyan yaşam alanları oluşturarak equally önemli faydalar sağlar.

Bu ekosistemleri korumak sadece doğayı korumak meselesi değil. Aynı zamanda gıda güvenliği, iklim direnci, kıyı şeridinin korunması ve sürdürülebilir kalkınmaya yapılan bir yatırımdır.

CETPARTNERSHIP 2026: AVRUPA'NIN TEMİZ ENERJİ GEÇİŞİNE GÜÇ KATMAK

Temiz Enerjiye Geçiş Ortaklığı - Horizon Europe

Son başvuru tarihi: 8 Ekim 2026

Temiz Enerji Geçiş Ortaklığı (CETPartnership), Avrupa'nın 2050 yılına kadar iklim nötr olma hedefine katkıda bulunan işbirlikçi araştırma ve inovasyon projelerini desteklemek amacıyla 2026 Ortak Çağrısını resmen başlattı. Program, sürdürülebilir enerji çözümlerinin geliştirilmesini ve yaygınlaştırılmasını hızlandıran uluslararası projeleri finanse etmektedir.

Finansman Sağlanan Alanlar:

- Yenilenebilir enerji teknolojileri
- Enerji depolama sistemleri
- Enerji verimliliği
- Akıllı enerji sistemleri
- Sürdürülebilir enerji ekosistemleri

Projeler, en az 3 katılımcı ülkeden oluşan konsorsiyumlar gerektirir.

Türkiye, TÜBİTAK aracılığıyla katılım hakkına sahiptir.

CETPartnership, bir finansman programından daha fazlası. Gelecek nesil sürdürülebilir enerji sistemlerini şekillendirecek teknolojileri, ortaklıkları ve çözümleri geliştirmek için bir platform.

Çünkü iklim nötrlüğüne ulaşmak sadece yenilikçiliği değil, sınır ötesi işbirliğini de gerektirecektir.



DUT ÇAĞRISI 2026: SÜRDÜRÜLEBİLİR ŞEHİRLERİ YENİDEN ŞEKİLLENDİRMEK



Kentsel Dönüşümleri Yönlendirme Ortaklığı — Horizon Europe

Açılış tarihi: 1 Eylül 2026

Avrupa Komisyonu'nun Horizon Europe programı ve ulusal fonlama kuruluşları tarafından ortaklaşa finanse edilen DUT Ortaklığı, karmaşık kentsel sorunları ele alan işbirlikçi araştırma ve inovasyon projelerini desteklemektedir. 2026 Çağrısı resmi olarak 1 Eylül 2026'da açılacak olup, taslak çağrının Temmuz 2026'da yayınlanması beklenmektedir.

Üç Geçiş Yolu:

15 Dakikalık Şehirler

Dairesel Kentsel
Ekonomiler

Pozitif Enerji
Bölgeleri

Öncelikli konular arasında uyarlanabilir kentsel yenileme, sektörler arası mobilite çözümleri, mahalle ölçekli ekonomik kalkınma, yeşil ve mavi altyapının yenilikçi yönetimi, döngüsel kentsel üretim sistemleri ve dayanıklı topluluklar için entegre enerji çözümleri yer almaktadır. DUT Ortaklığı, finansmanın ötesinde, eşleştirme platformu aracılığıyla uluslararası işbirliğini teşvik ederek belediyelerin, üniversitelerin, araştırma kuruluşlarının ve endüstri ortaklarının güçlü proje konsorsiyumları oluşturmalarına yardımcı olmaktadır.

Horizon Europe'a üye ülke olarak Türkiye, programa katılmaya tam olarak hak kazanmıştır.

Şehirlerin geleceği, birbirinden bağımsız projelerle değil, sürdürülebilirlik, inovasyon, iklim direnci ve yaşam kalitesini birleştiren entegre çözümlerle şekillenecektir. Türkiye dahil olmak üzere Avrupa genelindeki şehirler için DUT, iddialı kentsel fikirleri iş birliğine dayalı eylemlere dönüştürmek için önemli bir fırsat sunmaktadır.



AB FONLAMASININ GELECEĞİNİ ŞEKİLLENDİRMEYE YARDIM EDİN

Avrupa Komisyonu — Basitleştirme Platformu



Avrupa Komisyonu, AB fonlama programlarını daha erişilebilir, verimli ve kullanıcı dostu hale getirmek amacıyla tasarlanan yeni Basitleştirme Platformu'na katılmak üzere uzmanlara çağrıda bulundu. Platform, AB fonlu programlarda uygulamalı deneyime sahip profesyonelleri bir araya getirerek idari engelleri belirlemeyi, gereksiz bürokrasiyi azaltmayı ve gelecekteki fonlama çerçeveleri için pratik iyileştirmeler önermeyi amaçlıyor.

Başvurular aşağıdaki kategorilerden beklenmektedir:

- Yerel ve bölgesel yetkililer
- Program yöneticileri
- Sivil toplum örgütleri ve STK'lar
- İş temsilcileri
- Sosyal ortaklar
- Değerlendirme uzmanları
- AB fonlu projelerde doğrudan deneyime sahip uzmanlar



Belediyeler ve Avrupa iş birliğinde aktif olarak yer alan kuruluşlar için bu, bir istişareden daha fazlası; önümüzdeki yıllarda AB fonlarının nasıl yönetileceğini şekillendirmeye yardımcı olma fırsatıdır. Uyum Politikası, Interreg, ERDF, ESF+ ve Adil Geçiş Fonu gibi programlarla doğrudan çalışanlardan elde edilecek bilgiler, daha basit, daha hızlı ve daha etkili finansman mekanizmalarının oluşturulmasına katkıda bulunacaktır.

Son başvuru tarihi: 10 Temmuz 2026

Avrupa fonlarının geleceği yalnızca politika yapıcılar tarafından değil, aynı zamanda sahada projeleri uygulayanlar tarafından da şekillendirilmelidir.



60.000 €



Enerji İnovasyon Girişimleri ve KOBİ'ler için Finansman ODEON PROJESİ — HORIZON EUROPE AÇIK ÇAĞRISI

Horizon Europe programı kapsamında, ODEON Projesi, temiz enerji geçişi için dijital çözümler geliştiren yenilikçi KOBİ'leri ve girişimleri desteklemek amacıyla yeni bir açık çağrı başlattı. Seçilen projeler, 10 ay boyunca teknik danışmanlık, uzman rehberliği ve ODEON'un bulut, veri ve yapay zeka altyapısına erişimle birlikte 60.000 €'ya kadar finansman desteği alabilir.

Uygun İnovasyon Alanları:

- Akıllı şarj (V2G/G2V)
- Enerji toplulukları
- Talep tarafı yönetimi
- Şebeke tahmini ve esnekliği
- Yapay zeka destekli enerji uygulamaları
- Dağıtılmış enerji kaynakları
- Enerji veri alanları ve birlikte çalışabilirlik

Horizon Europe'a üye ülke olarak Türkiye, programa katılmaya tam olarak hak kazanmıştır.

Son başvuru tarihi: 9 Temmuz 2026

Enerji sistemleri giderek daha dijital, bağlantılı ve veri odaklı hale geldikçe, inovasyon daha temiz, daha dayanıklı ve daha esnek enerji çözümleri sunmada merkezi bir rol oynamaktadır.

ODEON Açık Çağrısı, yenilikçilere fikirlerini Avrupa'nın temiz enerji geleceğini destekleyen pratik çözümlere dönüştürme konusunda önemli bir fırsat sunuyor.





İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ, KENTSEL SEL BASKINLARI VE SEL RİSKİNİ AZALTMAYA YÖNELİK ENTEGRE STRATEJİLER: BİR İNCELEME

Tuncer Demir & Ayesha Noreen

Coğrafya Bölümü Profesörü | İklim Değişikliği ve Kentsel Dirençlilik Araştırmacısı

Giriş

İklim değişikliği, kentsel sellerin sıklığını, yoğunluğunu ve mekânsal dağılımını temelden yeniden şekillendiriyor. Yükselen sıcaklıklar, değişen yağış düzenleri, hızlı kentleşme ve geçirimsiz yüzeylerin genişlemesi, dünya genelindeki şehirlerin savunmasızlığını artırıyor. Büyük ölçüde tarihsel hidrolojik kayıtlara ve yapısal mühendislik çözümlerine dayanan geleneksel sel yönetimi yaklaşımları, giderek daha belirsiz hale gelen iklim koşulları altında yetersiz kalıyor.

Bu inceleme, iklim değişikliği ve kentsel sel riski arasındaki etkileşimleri ele alırken, gri altyapı, doğa tabanlı çözümler, uyarlanabilir yönetim, teknolojik yenilik ve topluluk katılımını birleştiren entegre stratejileri araştırıyor. Gelecekteki sel direncine yalnızca tehlikeye maruz kalmanın azaltılmasının değil, aynı zamanda disiplinlerarası planlama ve iklime duyarlı karar alma yoluyla kentsel sistemlerin uyarlanabilir kapasitesinin güçlendirilmesinin de bağlı olduğunu savunuyor.



1. İklim Değişikliği ve Kentsel Sel Baskınlarının Yeni Gerçekliği



Kentsel sel baskınları, iklim değişikliğinin en önemli sonuçlarından biri haline gelmiştir. Dünya genelinde şehirler, daha sık sağanak yağışlar, uzun süreli yağış olayları, nehir taşkınları, kıyı su baskınları ve birden fazla tehlikenin aynı anda etkileşime girmesiyle oluşan karmaşık sel olayları yaşamaktadır. Bu olaylar, geleneksel drenaj sistemlerinin tasarım kapasitesini giderek aşmakta ve kritik kentsel altyapıyı benzeri görülmemiş risk seviyelerine maruz bırakmaktadır. Zorluk, hidrolojinin ötesine uzanmaktadır. Nüfus artışı, kontrolsüz kentleşme, arazi kullanımındaki değişiklikler ve ekonomik varlıkların sel riski yüksek bölgelerde yoğunlaşması, hem maruz kalmayı hem de kırılganlığı artırmıştır. Sonuç olarak, sel riski artık yalnızca yağış yoğunluğunun bir fonksiyonu olarak anlaşılamaz, iklimsel, çevresel, sosyal ve ekonomik süreçlerin etkileşimi yoluyla değerlendirilmelidir.

2. Geleneksel Sel Yönetiminin Ötesine Geçmek

On yıllardır, selden korunma esas olarak setler, taşkın duvarları, pompa istasyonları ve mühendislik ürünü drenaj ağları gibi yapısal müdahalelere dayanmaktadır. Bu önlemler önemini korurken, iklim kaynaklı aşırı olayların ölçeği ve belirsizliği nedeniyle giderek daha fazla zorlanmaktadır. Gelecekteki hidrolojik koşulların geçmişte gözlemlenenlere benzeyeceği varsayımı artık geçerli değildir. İklim değişikliği, yağış rejimlerini temelden değiştirmiş ve gelecekteki altyapıyı tasarlamak için tarihsel kayıtları yetersiz hale getirmiştir. Sonuç olarak, kentsel sel yönetimi, reaktif bir mühendislik disiplininin, iklim projeksiyonlarını, uyarlanabilir planlamayı ve esnek yönetimi entegre eden proaktif, dayanıklılığa dayalı bir yaklaşıma doğru evrilmektedir.

3. Sel Riskini Azaltmaya Yönelik Entegre Stratejiler

Sel riskini azaltmak, yapısal, ekolojik, teknolojik ve kurumsal önlemlerin bir kombinasyonunu gerektirir. Geçirgen kaldırımlar, yeşil çatılar, yağmur bahçeleri, sulak alanlar, kentsel ormanlar ve mavi-yeşil koridorlar gibi doğa tabanlı çözümler, doğal hidrolojik süreçlerin restorasyonunda giderek daha önemli bir rol oynarken, çok sayıda çevresel ve sosyal fayda da sağlamaktadır. Ekosistem restorasyonu, mekansal planlama, dijital teknolojiler ve topluluk katılımı ile mühendislik uzmanlığı, daha dirençli kentsel ortamlar oluşturmak için kullanılmaktadır.

Aynı zamanda, uzaktan algılama, coğrafi bilgi sistemleri, yapay zeka, hidrodinamik modelleme ve erken uyarı sistemlerindeki gelişmeler, şehirlerin sel tahminlerini, risk haritalamalarını ve acil durum hazırlıklarını iyileştirmelerini sağlamaktadır. Bu nedenle entegre sel yönetimi, daha dirençli kentsel ortamlar oluşturmak için mühendislik uzmanlığını ekosistem restorasyonu, mekânsal planlama, dijital teknolojiler ve topluluk katılımıyla birleştirir.



4. Yönetişim, Eşitlik ve Kentsel Direnç

Kentsel sel direncine yalnızca altyapı değil, aynı zamanda yönetim de bağlıdır. Uyarlanabilir yönetim, hükümetler, araştırmacılar, yerel topluluklar ve özel sektör arasında işbirliğini teşvik ederek, belirsiz iklim koşulları altında daha esnek ve kanıta dayalı karar alma süreçlerini mümkün kılar. Sosyal kırılganlığa da özel önem verilmelidir. Düşük gelirli topluluklar, gayri resmi yerleşimler, yaşlı nüfus ve diğer savunmasız gruplar, sel olayları sırasında orantısız etkilere maruz kalmaktadır. Bu nedenle, iklim adaptasyon stratejileri, fiziksel direncin yanı sıra eşitliği de teşvik etmeli ve yatırımların riske en çok maruz kalanlara fayda sağlamasını güvence altına almalıdır.

5. Sonuçlar

İklim değişikliği, kentsel sel baskınlarını yirmi birinci yüzyıl şehirlerinin en önemli zorluklarından biri haline getiriyor. Gelecekteki dayanıklılık, yalnızca geleneksel mühendislik çözümleriyle sağlanamaz. Bunun yerine, şehirler iklim bilimi, uyarlanabilir yönetim, doğa tabanlı çözümler, teknolojik yenilik ve kapsayıcı kentsel planlamayı birleştiren entegre stratejileri benimsemelidir. Sel kontrolünden sel dayanıklılığına geçiş, kentsel politikada temel bir değişimi temsil etmektedir. Sel baskınlarını tamamen ortadan kaldırmaya çalışmak yerine, dayanıklı şehirler, değişimi öngörebilen, belirsizliğe uyum sağlayabilen ve giderek karmaşılaşan iklim risklerinden daha hızlı bir şekilde kurtulabilen şehirlerdir. Sonuç olarak, kentsel sel dayanıklılığını güçlendirmek yalnızca çevresel bir hedef değildir. Kamu sağlığını, ekonomik istikrarı, kritik altyapıyı ve değişen iklimde şehirlerin uzun vadeli sürdürülebilirliğini korumak için elzemdir.

Kentlerin sel baskınlarına karşı dayanıklılığını güçlendirmek, halk sağlığını, ekonomik istikrarı ve şehirlerin uzun vadeli sürdürülebilirliğini korumak için elzemdir.



Yapı Atık Projelerde

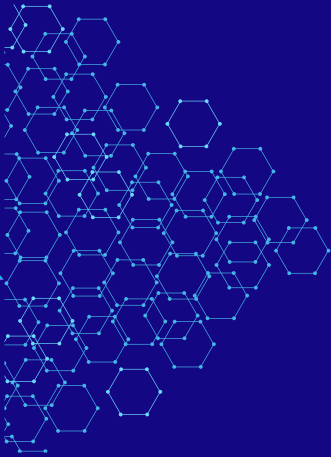
Dr. Arda Deniz Aksular,
PMP



Dünya artık son derece hızlı değişen bir yer. Bu ne anlama geliyor?

Kısacası, her şeyin çok hızlı değiştiği bir dünya. Öngörülemeyen bir dünya.

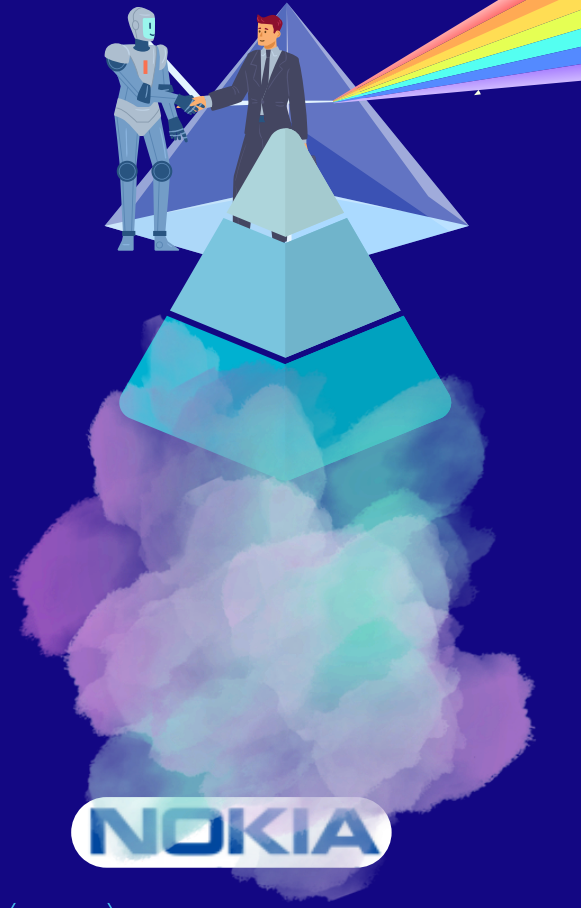
İran-ABD anlaşması başarılı olacak mı? Ukrayna-Rusya savaşı yakında sona erecek mi? Altın veya döviz fiyatları gelecek yıl nereye gidecek? Bu soruların cevaplarını biliyor musunuz? Endişelenmeyin, kimse gerçekten bilmiyor. Yapay zekanın önümüzdeki altı ayda, hatta önümüzdeki yılda hayatımızı ne kadar etkileyeceğini tahmin etmek de zor. Örneğin, insanlar "Yapay zeka işlerimizi elimizden alacak" diye ağlarken, Dünya Ekonomik Forumu yalnızca yapay zeka sayesinde robotik alanında 12 milyon yeni iş yaratılacağını tartışıyor. Çin, Himalayalar'daki sınırlarına ilk robot askerlerini konuşlandırdı bile. Kapılara, araçlara ve binalara erişim gibi basit görevler için deri altı çipler kullanan insan sayısı dünya çapında 100.000'i aştı. Dünyanın ilk trilyoneri Elon Musk, bu yıl 20 kişiye Neuralink yerleştirdiğini ve "şimdiye kadar iyi çalıştıklarını" söylüyor.



Pozitif-negatif bir kaos ortamında, gerçekliği yönlendiren veya içeriden bilgi edinebilen bir aktör değilseniz, kapsamlı planlama, uzun vadeli analiz ve büyük çözümler üretme –yani klasik proje yönetimi– işe yaramaz. Çünkü planlarınızı mevcut değişkenler kullanılarak yapılan tahminlere dayandırabilirsiniz. Ancak uzun vadede bu değişkenler beklediğiniz gibi sonuçlanmaz ve bazı değişkenler anlamını bile yitirir. Çünkü kaosta kazanan planlayan değil, yapan kişidir. Ya da başka bir deyişle, "akıllı adam düşünürken aptal nehri geçer."



Böyle bir durumda, bir projeyi tasarlamak ve uygulamak ayrı bir sanat ve beceri haline gelir. İşte burada “çeviklik” devreye giriyor. Çevik olmak, büyük, hantal, iddialı ve genellikle “mükemmeliyetçi” projeler yerine daha küçük, daha basit, öngörülebilir, genişletilebilir ve modüler projeler tasarlamak anlamına gelir. Kağıt üzerinde basit görünse de, bu basit bir iş değildir çünkü iş sadece tasarımla ilgili değildir; uygulama da önemlidir. Hiyerarşik sistemler yerine, küçük, yatay ekipler oluşturmak, ekip üyeleriyle göz teması kurmak, çok sayıda toplantı, rapor ve evrak işi üretmek yerine bazı görevleri yapay zekaya devretmek ve gerektiğinde faaliyetleri iptal edip ekleyebilmek atılacak ilk adımlar arasındadır. Daha da önemlisi, çeviklik için insan kaynaklarının dönüştürülmesi gereklidir. Bu en zor kısımdır. Eğitim her zaman önemli bir faktör olsa da, kurumsal dönüşüm zaman alır ve her zaman başarılı olmaz. Dünya, çevik dönüşümü denemiş ancak savaşı kaybetmiş General Electric ve IBM gibi dev şirketlerle dolu. Sony, Ericsson ve Nokia gibi çevik dönüşümü deneyen ancak yalnızca kısmi başarı elde eden birçok şirket daha var. Microsoft bu alanda başarılı olanlardan biri. Meta, Google ve Spotify gibi şirketler esasen çevik olarak doğdular, ancak genişledikçe artan “çeviklik sancıları” yaşıyorlar. Sorun sadece nasıl yapılacağını bilmek değil, sürekli olarak uyum sağlamaktır.



Öte yandan, projelerde çevik dönüşümün önündeki bir diğer engel de mevcut finansman sistemlerinin genellikle katı ve hantal yapısıdır. Yıl içinde önceden haber verilmeyen finansman çağrıları, uzun planlama, tedarik ve değerlendirme süreçleri, karmaşık izleme prosedürleri ve bitmek bilmeyen fatura ve belge işlemleri, klasik yaklaşımlara ve hesap verebilirlik duvarına indirgenmektedir.

Peki bu noktada ne yapılması gerekiyor? Cevap basitçe "olabildiğince çevik olmak". Evet; her konuda çevik olamazsınız. Bazen, organizasyonunuzun yapısı veya uymanız gereken kurallar nedeniyle bir projeyi tamamen çevik bir şekilde yürütemezsiniz, ancak yine de bir kısmını yapabilirsiniz. Örneğin, faaliyetlerinizin akışını Kanban panolarıyla takip edin, ekibinizle günlük olarak görüşün, toplantıları bir iş veya proje çıktısı olarak görmeyin, gerçek anlamda çıktı olmayan görevleri basitleştirin—yani, tamamen ortadan kaldırın. Evrak işlerini dijitalleştirin, görevlerin temel yapısını önce tamamlayın ve mükemmelleştirmeyi sonraya bırakın. Çok basit görevleri hiç planlamayın; hemen yapın. Raporlama için yapay zekayı kullanmaya alışın. Ama en önemlisi, kendinizden başlayın: kişisel çevikliğinizi geliştirin. Örneğin, çok "katı" olmayın. "Pazarlık edilemez" kırmızı çizgilerinizi biraz yumuşatın. Risk almayı ve hata yapmayı doğal olarak kabul etmeye çalışın; Hatalarınızı görmeye, kabul etmeye ve onlarla yüzleşmeye çalışın, onlardan ders çıkarın ve yeni çözümlerle onları geliştirin. Bu çözümlerde bir uzlaşma arayın. İyi görünseler bile işe yaramayan fikirlerden ne zaman vazgeçmeniz gerektiğini bilin ve her zaman yeni fikirler deneyin. Kısacası, kolay yolu seçip "En iyisini ben bilirim" demek yerine, bazen tavizler vererek, öğrenerek ve yenilik yaparak "kendinizden bir şeyler vermeye" hazır olun. Ama gerçekten yapın. Çünkü uzun vadede hayat, en zeki ve mükemmel planlamacıları değil, kaostan yaşamayı öğrenenleri, değişen koşulları kabul edenleri ve hızla uyum sağlayanları, uzlaşma arayanları ve sürekli deneyenleri -yani "çevik" olanları- ödüllendirir.

2,15 trilyon ABD doları



2026'DA KÜRESEL TEMİZ ENERJİ YATIRIMLARI, FOSİL YAKIT HARCAMALARININ İKİ KATINDAN FAZLA OLACAK.

Temiz Enerji Öne Çıkıyor: Küresel Enerji Dönüşümünde Yeni Bir Dönem

Uluslararası Enerji Ajansı'nın 2026 Dünya Enerji Yatırımları raporuna göre, temiz enerjiye yapılan küresel yatırımın 2,15 trilyon ABD dolarına ulaşması beklenirken, fosil yakıtlara yapılan yatırım yaklaşık 1 trilyon ABD doları civarında olacak.

Bu değişim, enerji güvenliğinin dünya çapındaki hükümetler için stratejik bir öncelik haline geldiği bir dönemde gerçekleşiyor. Ülkeler, daha güvenli ve dayanıklı enerji sistemleri kurmak için yenilenebilir enerjiye yatırımlarını hızlandırıyor, elektrik şebekelerini genişletiyor, enerji depolamayı güçlendiriyor ve elektrifikasyonu ilerletiyor.

Bu geçiş, enerji güvenliği, ekonomik dayanıklılık, iklim eylemi ve sürdürülebilir kalkınma arasındaki ilişkiyi yeniden tanımlıyor.

Şehirler ve yerel yönetimler için yenilenebilir enerji, enerji verimli binalar, akıllı şebekeler ve dağıtılmış enerji sistemleri, dayanıklı kentsel kalkınmanın ve uzun vadeli rekabet gücünün temel bileşenleri haline geliyor. Gelecek, sadece enerji tüketen değil, aynı zamanda sürdürülebilir bir şekilde enerji üreten, enerji kaynaklarını çeşitlendiren ve dayanıklı, düşük karbonlu sistemlere yatırım yapan ülkelere ve şehirlere aittir.



BONN İKLİM KONFERANSI, COP31'E ZEMİN HAZIRLIYOR

8-18 Haziran 2026, Bonn, Almanya | Türkiye'deki COP31'e Hazırlıklar

Birleşmiş Milletler iklim müzakerelerinin son turu, Paris Anlaşması'nın uygulanmasını ilerletmek ve bu yılın sonlarında Türkiye'nin ev sahipliği yapacağı COP31'e hazırlık yapmak üzere yaklaşık 200 ülkeden temsilciyi bir araya getirerek Almanya'nın Bonn kentinde sona erdi.

Müzakereciler, adil geçiş, iklim teknolojisi, şeffaflık ve iklim finansmanı da dahil olmak üzere birçok önemli konuda ilerleme kaydederken, iklim eylemini hızlandırmak için uluslararası işbirliğini güçlendirdiler. Önemli bir sonuç, ilk Küresel Durum Değerlendirmesi'nin sonuçlarının somut ulusal ve yerel eylemlere dönüştürülmesine yeniden önem verilmesi oldu. Görüşmelerde ayrıca özel yatırım çekmenin, ulusal iklim finansmanı sistemlerini güçlendirmenin ve pratik uygulamalar yoluyla dayanıklılığı artırmanın artan önemi vurgulandı.

Türkiye'nin COP31 Dönem Başkanlığı, uygulama ve pratik çözümleri konferans gündeminin merkezine yerleştirerek önceliklerini ortaya koydu. Sunulan girişimler arasında, temiz enerji kullanımını hızlandırmaya yönelik artan bir odağı işaret eden "35x35 Elektriklenme Hedefi" önerisi de yer aldı. Bonn İklim Konferansı, Paris Anlaşması'nın hedeflerine ulaşmada şeffaflığın ve uluslararası iş birliğinin önemini yeniden teyit etti. Türkiye'nin COP31'e ev sahipliği yapmaya hazırlanmasıyla birlikte Bonn, net bir mesaj verdi: COP31'in başarısı yeni vaatlerle değil, mevcut taahhütleri somut iklim eylemine dönüştürme yeteneğiyle ölçülecektir.

"Küresel iklim gündemi, taahhütlerden uygulamaya doğru ilerliyor."





BİLİM INSANLARI: İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ, AVRUPA'DAKİ REKOR SICAK HAVA DALGASINI MÜMKÜN KILDI.

Dünya Hava Durumu Atfı (WWA) | Haziran 2026

3,5°C

50 yıl önce daha serin

Yeni bir bilimsel değerlendirme, Haziran 2026'da Avrupa'yı etkileyen rekor kıran sıcak hava dalgasının, insan kaynaklı iklim değişikliği olmasaydı neredeyse imkansız olacağı sonucuna vardı. Zaten en hızlı ısınan kıta olan Avrupa, daha sık, daha erken ve daha yoğun sıcak hava dalgaları yaşamaya devam ediyor. Araştırmacılar, yükselen sıcaklıkların tehlikeli ısı stresi olasılığını önemli ölçüde artırdığı konusunda uyarıyor. Analiz edilen Avrupa şehirlerinin neredeyse yarısı, Haziran ayındaki sıcak hava dalgası sırasında tarihi ısı stresi rekorlarını kırdı veya kırmaması bekleniyordu.

Uzun süreli aşırı sıcaklıklar, halk sağlığının ötesinde, enerji talebini, su kaynaklarını, kentsel altyapıyı, ulaşım sistemlerini ve genel olarak şehirlerin dayanıklılığını etkiler. Bu bulgular, kentsel yeşillendirme, doğa tabanlı çözümler, ısı eylem planları ve iklim değişikliğine dayanıklı kentsel tasarım gibi iklim adaptasyon önlemlerine duyulan artan ihtiyacı pekiştiriyor. Bilim insanları, gelecekteki sıcaklık artışlarını sınırlamak ve daha da şiddetli iklim etkilerinden kaçınmak için sera gazı emisyonlarının hızla azaltılmasının şart olduğunu vurguluyor.

İklim değişikliği artık geleceği şekillendirmiyor; bugünün şehirlerini şekillendiriyor.

LONDRA İKLİM EYLEM HAFTASI, COP31 İÇİN İVME KAZANDIRIYOR.

Metan, Süper Kirleticiler ve Antalya'ya Giden Yol

Türkiye'de düzenlenecek COP31 için hazırlıklar devam ederken, Londra İklim Eylem Haftası 2026, giderek artan uluslararası bir fikir birliğini vurguladı: metan ve diğer süper kirleticilerin azaltılması, küresel ısınmayı yavaşlatmanın en hızlı ve etkili yollarından biridir. Dünya liderlerini, bakanları, uluslararası kuruluşları, araştırmacıları ve şehir temsilcilerini bir araya getiren üst düzey görüşmeler, uygulamayı iklim gündeminin merkezine yerleştirdi.

BM Genel Sekreteri Antonio Guterres, metanı "süper süper kirletici" olarak nitelendirerek fosil yakıt, tarım ve atık sektörlerinde daha güçlü önlemler alınması çağrısında bulundu. COP31 Başkanlığını temsilen konuşan Murat Kurum, COP31'in uygulama odaklı bir konferans olacağını ve metan azaltımı, döngüsel ekonomi ve Sıfır Atık yaklaşımının COP31 Eylem Gündemi'nin temel sütunlarını oluşturacağını yineledi. Tartışmalarda ayrıca, uydu tabanlı metan izleme ve temiz pişirme teknolojilerinden şehir öncülüğündeki temiz hava girişimlerine ve yenilikçi iklim finansmanı mekanizmalarına kadar dünya çapında halihazırda uygulanan pratik çözümler de sergilendi.

ÖNEMLİ KATILIMCILAR

Antonio Guterres, BM Genel Sekreteri | ONUN.

Murat Kurum, COP31 Başkanı | CCAC

Süper kirleticilerin azaltılması artık sadece çevresel bir öncelik değil; daha temiz hava, daha güçlü halk sağlığı ve hızlandırılmış iklim eylemi için stratejik bir yoldur.³⁸

TÜRKİYE, YENİ İKLİM EYLEM PLANLAMA GİRİŞİMİYLE YEREL İKLİM YÖNETİMİNİ GELİŞTİRİYOR



Türkiye, yerel iklim yönetişimini güçlendirme yolunda önemli bir adım attı. İklim Kanunu'nun (7552 sayılı Kanun) kabul edilmesinin ardından, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı bünyesindeki İklim Değişikliği Direktörlüğü, ülke genelindeki büyükşehir, il, ilçe ve yerel yönetimlerden kapsamlı iklim verileri talep ederek Yerel İklim Değişikliği Eylem Planları (YİDEP) hazırlıklarına başladı.

Bu sürecin bir parçası olarak, belediyelerden il ve ilçe düzeyinde 139 veri seti sağlamaları istendi. Bu veriler, iklim riski değerlendirmelerini destekleyecek ve yerel iklim eylem planlarının geliştirilmesi için standartlaştırılmış bir kanıt tabanı oluşturacaktır.

Bu girişim, tüm yerel yönetimlerin 31 Aralık 2027 tarihine kadar Yerel İklim Değişikliği Eylem Planlarını hazırlamasını gerektiren İklim Yasası'nın ardından atılan ilk ulusal uygulama adımlarından birini temsil ediyor.

Belediyeler için bu, gönüllü iklim girişimlerinden daha yapılandırılmış ve entegre bir planlama sürecine doğru önemli bir geçişi işaret etmektedir. İklim riski değerlendirmesi, sera gazı azaltımı, uyum planlaması, uygulama, izleme ve kurumlar arası koordinasyonun yerel yönetimin temel bileşenleri haline gelmesi beklenmektedir.

MLGP4Climate topluluğu için bu gelişme, Türkiye genelinde yerel iklim yönetişimi gelişmeye devam ederken, belediyeler için kapasite geliştirme, bilgi paylaşımı ve teknik desteğin stratejik önemini pekiştiriyor.





Sürdürülebilirlik ve Karbon Terimleri Sözlüğü

Yeşil Dönüşümün Dilini Anlamaya Yönelik
Pratik Bir Kılavuz

Abdulahap Sevim

Sürdürülebilirlik düzenlemeleri, karbon piyasaları, iklim finansmanı ve ESG raporlaması hem kamu hem de özel sektörleri yeniden şekillendirmeye devam ederken, bu dönüşümün ardındaki terminolojiyi anlamak giderek daha önemli hale geliyor.

Abdulahap Sevim tarafından yazılan bu iki dilli (Türkçe-İngilizce) kaynak, uygulayıcılar, araştırmacılar, öğrenciler, politika yapıcılar ve iş profesyonelleri için tasarlanmış tek bir pratik kılavuzda 70'ten fazla temel sürdürülebilirlik ve karbonla ilgili kavramı bir araya getiriyor.

Geleneksel sözlüklerden farklı olarak, bu yayın her kavramı uluslararası politika bağlamı içinde açıklarken, Türkiye için pratik sonuçlarını da inceliyor. Konular sera gazı muhasebesi ve kurumsal raporlama standartlarından karbon piyasalarına, iklim finansmanına, döngüsel ekonomiye ve doğa tabanlı çözümlere kadar uzanıyor.

Alfabetik sıraya göre değil, tematik olarak düzenlenmiş olan bu kitap sayesinde okuyucular, kavramların birbirleriyle nasıl ilişkili olduğunu ve gerçek dünyadaki iklim ve sürdürülebilirlik yönetiminde nasıl uygulandığını anlayabilirler.

Yazar: Abdulvahap Sevim | Dil: Türkçe ve İngilizce (İki Dilli) | Yayınevi:
MLGP4Climate, 2026

Title: Sustainability & Carbon Glossary - Sürdürülebilirlik & Karbon Terimleri
Sözlüğü



AVRUPA'DA KENTSEL ADAPTASYON: NELER İŞE YARAR?

Avrupa Şehirlerinde İklim Eylemini Uygulamak



İklim değişikliği hızlanırken, Avrupa şehirleri sıcak hava dalgaları, seller, su kıtlığı ve artan risklerle karşı karşıya kalıyor. Avrupa Çevre Ajansı (EEA), raporunda kritik bir soruyu ele alıyor: Kentsel iklim adaptasyonu uygulanırken gerçekte ne işe yarıyor?

Rapor, başarının temel bileşenlerini inceliyor:

- Doğaya dayalı çözümler ve ekosistem restorasyonu
- İklim değişikliğine dayanıklı kentsel planlama ve yönetim
- Yeşil ve mavi altyapı
- Sürdürülebilir finansman mekanizmaları
- Vatandaş katılımı ve toplumsal etkileşim
- Veriye dayalı karar alma: Avrupa belediyelerinden örnek olay incelemelerine dayanan rapor, etkili uyumun altyapının ötesine geçtiğini göstermektedir. Uzun vadeli siyasi taahhüt, sektörler arası iş birliği ve aktif vatandaş katılımı, dayanıklı kentsel kalkınmanın temel itici güçleridir.



İklim değişikliğine uyum sağlamak sadece aşırı hava koşullarına tepki vermekle ilgili değildir. Şehirleri gelecek nesiller için daha sağlıklı, daha güvenli ve daha dirençli yerlere dönüştürmekle ilgilidir.

Sürdürülebilir Kalkınma Raporu 2026



Sürdürülebilir Kalkınmanın Uygulanması: 2030 ve Sonrası



2030 ve sonrasında sürdürülebilir kalkınmayı hızlandırmak için sekiz stratejik öncelik. Hükümetlerin Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri çabaları ve kamuoyu algıları üzerine yapılan iki yeni küresel SDSN anketinden elde edilen bulgular. Küresel taahhütleri yerel eyleme dönüştürme konusunda politika yapıcılar, yerel yönetimler, işletmeler ve sivil toplum için rehberlik. Yönetişim, yatırım, politika tutarlılığı ve uluslararası işbirliğine vurgu.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarının kabul edilmesinin üzerinden on bir yıl geçtikten sonra, bu rapor 2030 Gündemine doğru küresel ilerlemeye ilişkin en kapsamlı değerlendirmelerden birini sunmaktadır. Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Çözümleri Ağı (SDSN) tarafından hazırlanan ve Prof. Jeffrey D. Sachs liderliğindeki rapor, ülkelerin 17 Sürdürülebilir Kalkınma Amacının tamamında nasıl ilerleme kaydettiğini değerlendirirken, uygulama önündeki başlıca engelleri de belirlemektedir.

2030 son tarihine sadece birkaç yıl kala, rapor, Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarına ulaşmanın koordineli uygulama, kanıta dayalı politika oluşturma ve sürdürülebilir yatırım gerektirdiğini zamanında hatırlatıyor. Şehirler, belediyeler ve iklim uzmanları için, iklim eylemini, sosyal içermeyi, ekonomik direnci ve iyi yönetimi uzun vadeli kalkınma stratejilerine entegre etmenin önemini pekiştiriyor.

Yazarlar: Jeffrey D. Sachs, Guillaume Lafortune, Grayson Fuller ve Gleb Iablonovski **Yayıncı:** UN SDSN ve Dublin University Press **Yayın Tarihi:** 23 Haziran 2026 **Önerilen Kişiler:** Sürdürülebilirlik uzmanları, şehir planlamacıları, politika yapıcılar, araştırmacılar

MLGP4Climate Kütüphane

1.601+

Yayınlar

Bilginin İklim Eylemine İlham Verdiği
Yer

Paylaşılan bilgi, kapasiteyi artırır.

Tüm yayınlara çevrimiçi olarak ve PDF formatında şu adresten ulaşabilirsiniz:

<https://mlgp4climate.com/mlgp-library>

Büyüyen Bir Topluluk, Daha Güçlü Bir İklim Ağı

MLGP4Climate toplulukları bir araya getiriyor, ortaklıkları güçlendiriyor ve yerel iklim eylemini hızlandırıyor. Dijital topluluğumuz her ay büyümeye devam ediyor.



4.070+

LinkedIn Takipçileri

Belediye liderleri, iklim uzmanları, araştırmacılar ve politika yapıcılar

1.150+

Instagram Takipçileri

İklim bilinci, sürdürülebilir şehirler ve çevre eylemi



Görünürlük farkındalık yaratır. Büyüyen bir topluluk daha büyük etki yaratır.

MLGP4Climate'tan Temmuz 2026 Duyuruları



- Yaz İklim Akademisi
- Kayıtlar Açıldı!
- Yeni AB Finansman Fırsatları
- Ortak Şehir Tanıtımları
- Güncellenmiş Kaynak Kütüphanesi





Every **city** we connect,
every **story** we share,
— — — — —
brings us closer to a
climate-resilient world.

MLGP4Climate

MLGP4Climate Bülten

HAZİRAN 2026

*"Bilginin eylemle buluştuğu yerde,
dirençli şehirler yükselir."*

From Knowledge to Action

Supporting cities in Türkiye
to plan, finance and implement
climate action.



MLGP4Climate



mlgp4climate.com