



MLGP4
CLIMATE

AYLIK BÜLTEN **EYLÜL 2025**



MLGP4
CLIMATE



İçindekiler

Bu ayki bültende bulacaklarınız:

- 1. Horizon Europe** – Sürdürülebilir ulaşım ve hareketlilik için yeni fırsatlar & Türkiye’den ortakların yer aldığı proje teklifleri
- 2. BM İklim Zirvesi, New York** – Türkiye’nin güncellenmiş NDC’si ve COP30 öncesi küresel ivme
- 3. Yaklaşan Çalıştay** – Alejandro Jimenez’in sunumuyla “*SECAP için Doğa Tabanlı Çözümler ve Diğer Uyum Uygulamaları*”
- 4. “Farkında mıyız?” Video Serisi Bölüm 1** – Dr. Figen Ar: İklim değişikliğinin gerçek itici güçleri
- 5. MLGP4Climate Büyüyor** – Ayrancım Derneği’nin tanıtımı
- 6. Çok Yakında** – Belediyeler için yapay zekâ yeniliği: SECAP destek aracı *ChatGPT Tool*
- 7. Üçüncü MLGP4Climate Koordinasyon Toplantısı** – yeni üyeler, yeni ortaklıklar, tazelenmiş motivasyon
- 8. Son Haberler** – Yenilenebilir enerji, hava kirliliği ve sanayi büyümesine dair manşetler
- 9. Okumaya Değer** – MLGP4Climate Kütüphanesi’nden öneriler
- 10. Görünürlük** – LinkedIn’de 3100, Instagram’da 1000 takipçiye ulaşıldı
- 11. İleriye Bakış** – Ekim ayı etkinlikleri ve danışma toplantıları

“Evin yanıyormuş gibi davranmanı istiyorum, çünkü yanıyor.”

Greta Thunberg

Eylül Vurgusu

Eylemle İvme Kazanmak – Eylül, MLGP4Climate için yeni araçların, küresel taahhütlerin ve taze topluluk enerjisinin öne çıktığı bir ay oldu.

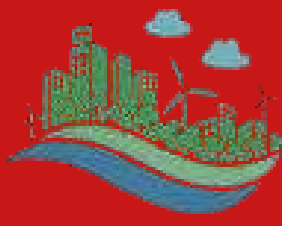
Bu ay, platformumuz yerel öncelikleri uluslararası ivmeyle buluşturdu.

New York'taki BM İklim Zirvesi, yenilenen bir kararlılık için zemin hazırladı. Türkiye'nin güncellenmiş NDC'sini açıklaması, memnuniyetle karşılanan ancak diğer ülkelerin adımları gibi hâlâ geliştirmeye açık bir hamle olarak 2053 net sıfır hedefine yönelik önemli bir aşama oldu.

Aynı zamanda MLGP4Climate, Dr. Figen Ar'ın “*Farkında mıyız?*” video serisinin lansmanı ile farkındalık yaratmayı ön plana çıkardı. Yenilikçilik ise sahnenin merkezine yerleşti: uzmanımız Doğukan Aycı tarafından geliştirilen ve şu anda test aşamasında olan ChatGPT destekli araç, belediyelerin SECAP süreçlerine doğrudan destek sunmayı hedefliyor. Bu ileriye dönük yaklaşım, yapay zekânın yerel iklim planlamasını nasıl hızlandırabileceğini ortaya koyuyor.

Bu süreçte üçüncü koordinasyon toplantımız, uzman topluluğumuzun gücünü bir kez daha teyit etti: onaylanan SECAP'lardan platforma yeni katılımlara ve ortaklıklara kadar ağımız genişlemeye ve çeşitlenmeye devam ediyor. Görünürlük de yükseliyor; MLGP4Climate, LinkedIn'de 3.000'i, Instagram'da 1.000'i aşkın takipçiye ulaşarak etki alanının büyüdüğünü ve yankı bulduğunu açıkça gösterdi.

Tüm bu gelişmelerle Eylül ayı, iklim eyleminin yalnızca politika ve planlarla değil; aynı zamanda paylaşılan bilgi, yaratıcı araçlar ve kolektif bağlılıkla Türkiye'de ve ötesinde ilerlediğini gösterdi. Bu yolculuğu sizinle birlikte sürdürmekten heyecan duyuyor ve sürdürülebilir, yaşanabilir bir dünya ortak hedefi doğrultusunda güçlerimizi birleştiriyoruz.

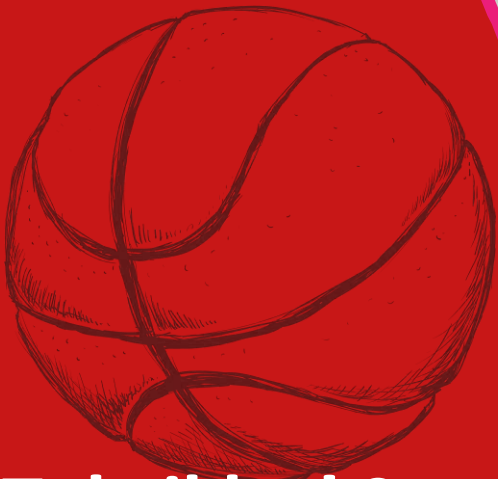


MLGP4
CLIMATE



Bu ay tarihi bir dönüm noktasıydı: Kadın voleybol takımımız, 2025 FIVB Dünya Şampiyonası'nda ilk kez finale yükseldi. ❤️

Aynı zamanda erkek basketbol takımımız da EuroBasket finaline çıkarak, nefes kesen bir mücadele sonunda gümüş madalya kazandı. ❤️



Tebrikler! Sporcularımızın dünya arenasındaki üstün performansları, ülkemiz adına büyük bir gurur kaynağı oldu. A ✨

Instagram

Log In

Sign Up



mlgp4climate

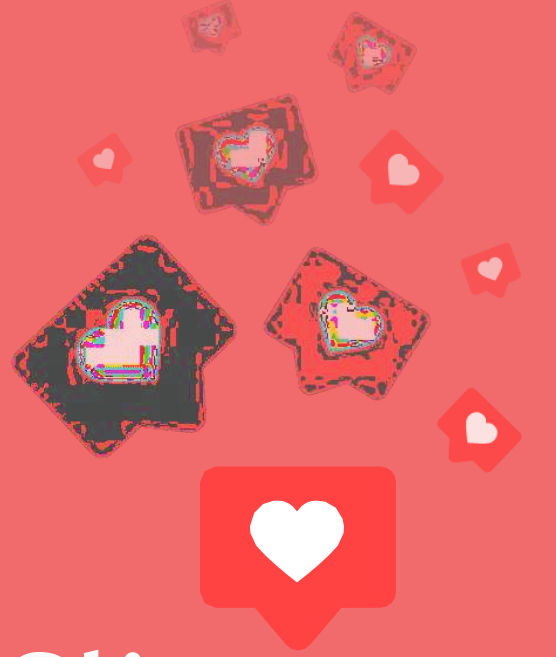
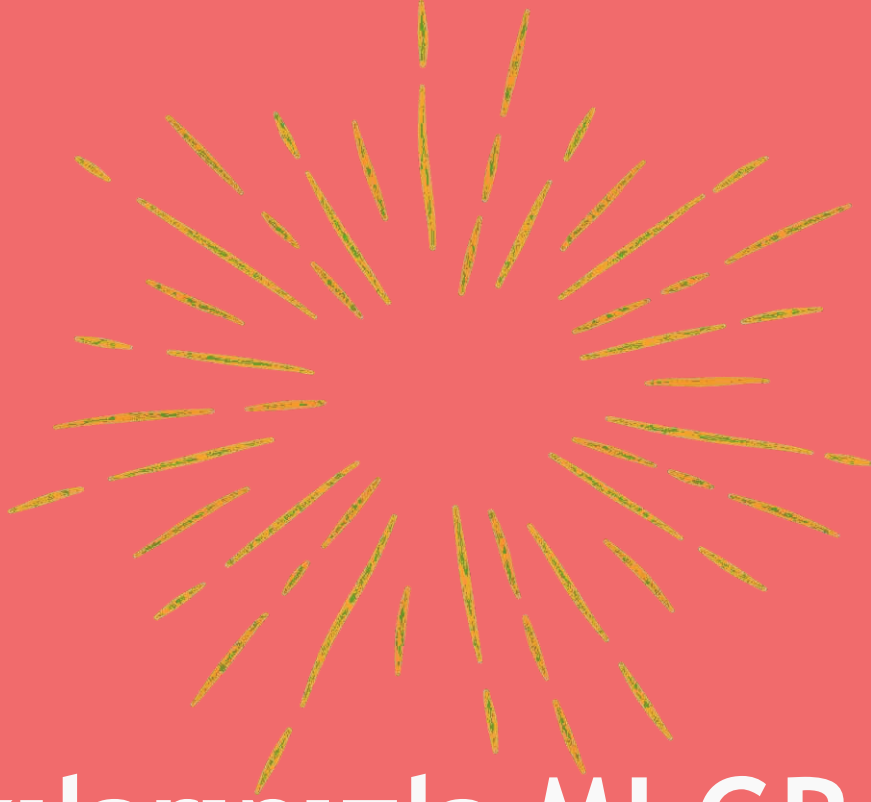
MLGP4CLIMATE

1,169 posts 1,004 followers 410 following

MLGP4Climate | İklim ve Enerji için Yerelden Küresele
Herkes için iklim eylemi, enerji dönüşümü ve çok düzeyli
yönetişim ağı.



Teşekkürler



Sizin katkılarınızla MLGP4Climate
Instagram hesabı bu ay 1.000
takipçiye erişti!

Birlikte, iklim eylemi için bir ağ oluşturmaya
devam edeceğiz. ❤️



AB, Horizon Europe kapsamında 188 Milyon Avroluk Ulaştırma Çağrısı Başlattı!



Sürdürülebilir ulaşımaya yönelik büyük bir finansman fırsatı şimdi açık!
Avrupa Birliği, Horizon Europe kapsamında ulaştırma ve hareketlilik sektöründe yeni bir proje çağrısı başlattı.

Hangi alanlara başvurabilirsiniz?

Çağrı, 16 tematik alanı kapsayan projeleri destekliyor. Bunlar arasında:

- Sektörler arası iklim geçişi çözümleri
- Temiz ve rekabetçi ulaşım sistemleri
- Güvenli ve akıllı hareketlilik hizmetleri

Kimler başvurabilir?

Yerel yönetimler, üniversiteler, araştırma kurumları, teknoloji şirketleri ve sektör aktörleri başvuruda bulunabilir.

Batarya teknolojilerinden yeşil deniz taşımacılığına, ulaştırma lojistiğinden yol güvenliğine kadar yenilikçi projelerin tümü teşvik ediliyor.



Son Başvuru tarihi: 20 Ocak 2026
Daha fazla bilgi için buraya tıklayın

Sunulan: QR Boyutlandırma (RIA/IA) (Horizon Europe Teklifi)

QR Sizing - Quantifying Resilience through Systems Innovation in Zoned Infrastructure and Nature-based Growth

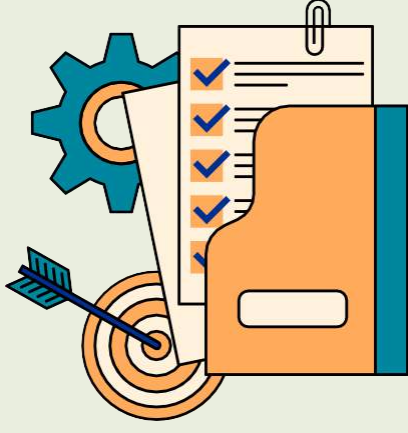
#@APP-FORM-HERIAIA@ #List of participants

Part .N°	Participant organisation name	Coun-try	Type¹	Role
1	FHTW -University of AS Technikum Wien	AT	EDU	WP1 lead, Socio-Economy, Gender&Ethic man
2	VVV - Municipality of Vari Voula Vouliagmeni	GR	MUN	WP1&3-co lead, QR-Site lead
3	CMA - Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Zona Metropolitană Cluj	RO	NPO	QR Site lead
4	CluBE – Cluster of Bioeconomy & Environ-ment of Western Macedonia	GR	NPO	Cluster partner, WP4 lead, , QR-Site lead
5	TREC - Asociația Cluster TREC - Transylvania Energy Cluster	RO	NGO	Research and technical partner of QR Sites
6	PLANET IDEA SRL	IT	IND	Social inno, ICT moni devi-ces, App features, QR Site
7	Eurac - Accademia Europea per la Ricerca Applicata ...	IT	RC	WP3 lead, Multi benefits, sLCA expertise, acc. QR sites
8	CSI	CY	NPO	Social Innovation, SSH experts
9	Domus - Sociedade Portuguesa de Inovação	PT	NPO	Task 2.1 lead, Intermediary QR Site
10	APVA - Environment project management agency	PT	NPO	Research and technical partner of QR Sites
11	EBB - Eskişehir Science Experiment Center and Sabancı Planetarium	TR/T U	MUN	QR Site lead
12	SP1			
13	KTU- University of xxx	LT	EDU	Cirrcular Economy, Simulation, use case
14	LUAS - University of AS Lappland	FI	EDU	WP2 lead, Intermediary QR Site
15	REGEA	HR	NPO	Reg. Energy Agency, Interurban expertise
16	SAR - Sandbichler architekten zt gmbh	AT	SME	Lead of 2 QR sites

1.

MLGP4Climate, Eskişehir Bilim Deney Merkezi & Sabancı Planetariumu'nun bu Horizon Europe proje önerisindeki yer alışı kutluyor!





Ufuk Avrupa Teklifi: QR Boyutlandırma (RIA/IA)

Quantifying Resilience through Systems Innovation in Zoned Infrastructure and Nature-based Growth

Ne Hakkında?

Avrupa bölgelerinde döngüsel, doğa tabanlı ve akıllı bina çözümleriyle enerji verimliliği, konfor ve dirençliliği artırmak.

Yenilikçi Fikir

- Dijital araçlar & veri odaklı göstergeler
- Yeşil çatı/duvar entegrasyonu
- Yapay zekâ destekli akıllı kontrol sistemleri
- Vatandaş katılımı

Konsorsiyum

Lider: **FHTW Technikum Wien**

Ortaklar: Araştırma enstitüleri, mimarlar, belediyeler, STK'lar

Türkiye Ortağı

Eskişehir Bilim Deney Merkezi & Sabancı Planetariumu

- Kamu eğitim binasında yenilenebilir enerji ve akıllı sistem uygulamaları
- Gençlere yönelik iklim öğrenme merkezi

Neden Önemli?

Belediyelerin SECAP süreçleriyle uyumlu, tekrarlanabilir yenileme paketleri ve vatandaşla birlikte tasarım yöntemleri sunuyor.

Türk belediyelerinin ve kooperatiflerinin bu iddialı projelere aktif katılımı, Türkiye'nin yalnızca Avrupa'nın iklim dönüşümüne ayak uydurmadığının, aynı zamanda yenilikçi ve topluluk odaklı çözümlerle bu dönüşüme yön verdiğinin güçlü bir göstergesidir.

Teklif: MOMENTUM (CL6 Yönetişim) (Horizn Europe Proje Önerisi)

HORIZON-CL6-2025-03-GOVERNANCE-03::MOMENTUM

MOMENTUM - Multifunctional Organic Models Empowering Neighbours on urban/rural Territories with Unified Micro-farming

#@APP-FORM-HERIAIA@# List of participants

Part .N°	Participant organisation name	Coun-try	Type ¹	Role	
1	APVA - Environmental Project Management Agency	IT	PI	Exploitation, Diss. & communication in WP1 coordination	
2	ELLER - Sınırlı Sorumlu Beypazarı Kınalı Eller Lezzet Atölyesi Tarımsal Kalkınma Kooperatifi	TR	NPO	Female cooperative, Use case	
3	FHTW - University of Applied Sciences Technikum Wien	AT	EDU	WP4 & WP6 lead, Socio-Economy, Gender & Ethic man	
4	BOKU - University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna	AT	EDU	Policy pathways -> environmental & botanical challenges, advancing bioeconomy reporting.	
5	CluBE – Cluster of Bioeconomy & Environment of Western Macedonia	GR	NPO	Cluster partner, Use Case	
6	TREC -Asociatia Cluster TREC -Transylvania Energy Cluster	RO	NPO	Cluster partner, WP2&5 lead, Use case	
7	Centria University of Applied Sciences	FI	EDU	Finnish Use case developer and owner, research partner with digitalization etc. Apps, Tools and System development skills	
8	T2M - Tech2Market	PL	SME	Exploitation, Diss., & communication man. WP9	
9	Sol-Inter - Nazioarteko Elkartasuna-Solidaridad Internacional	ES	NGO	Internat. Relation, Use case	
10	KTU- University of Kauno Technologijos Universitetas	LT	EDU	Circular Economy, Simulation	
11	CMA-Zona Metropolitana Cluj	RO	MUN	WP7&8 lead, Use Case lead, political Representative	
12	PLANET IDEA SRL	IT	IND	Dig. Social innovation, ICT moni devices, App features	
13	REGEA	HR	NPO	Reg. Energy Agency, Interurban expertise	
14	Mabewo	CH	SME	Container development, Licence owner	
15	MH – Dr. Michael Hans Heidenreich	AT	SME	PV planner and distributor via KW Solartechnik	

MLGP4Climate, Horizon Europe proje önerisinde ELLER – Sınırlı Sorumlu Beypazarı Kınalı Eller Lezzet Atölyesi Tarımsal Kalkınma Kooperatifi'nin yer almasını kutluyor!





Teklif: MOMENTUM (CL6 Yönetimi) (Ufuk Avrupa Teklifi)

Multifunctional Organic Models (MOMENTUM)

Kentsel/Kırsal Alanlarda Birleşik Mikro Tarım

Amaç:

- Akuaponik, aeroponik, Agri-PV ve kentsel bahçecilikle gıda–su–enerji çözümlerini topluluk düzeyinde birleştirmek.

Yenilikçi Fikir:

- Güneş enerjili, sensör tabanlı modüler mikro-tarım üniteleri
- Avrupa genelinde test edilerek çoğaltılabilir modeller

Konsorsiyum:

- Koordinatör: **APVA (Litvanya)**
- Ortaklar: Üniversiteler, KOBİ'ler, STK'lar, belediyeler

Türkiye Ortağı:

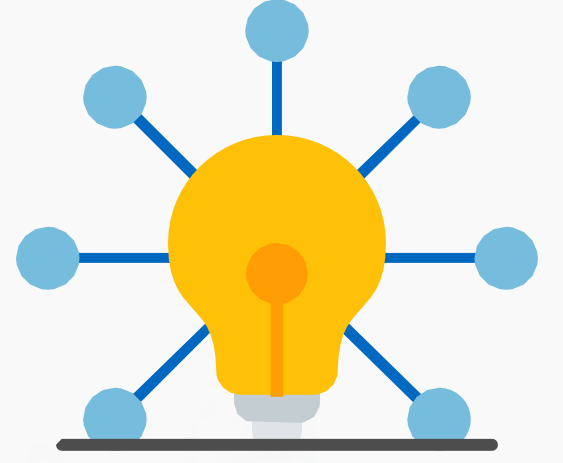
- Beypazarı Kınalı Eller Kadın Kooperatifi (Ankara)**
 - Akuaponik & Agri-PV pilot uygulamaları
 - Kadın istihdamı ve yerel gıda güvenliği
 - Kırsal iklim dayanıklılığı örneği

Neden Önemli?

- Kentsel tarımı, sosyal kapsayıcılığı ve belediye iklim stratejilerini birleştiren ölçeklenebilir bir model.

Beypazarı Kınalı Eller Kadın Kooperatifi'nin projeye dahil edilmesi, Türkiye'nin topluluk temelli ve kadın öncülüğünde modelleri Avrupa'nın inovasyon alanına taşıdığını gösteriyor. Bu katılım, Türkiye'nin sosyal kapsayıcılığı ve yerel güçlenmeyi teşvik ederken, dayanıklı gıda–enerji–su sistemlerinin şekillenmesindeki rolünü de vurguluyor.

COMING SOON



Yaklaşan Çalıştay: “SECAP için Doğa Tabanlı Çözümler ve Diğer Uyum Uygulamaları” (Alejandro Jimenez Hernandez tarafından)



MLGP4Climate Platformu olarak, iklim değişikliğine uyum konusunda 20 yılı aşkın deneyime sahip uluslararası uzman Alejandro Jimenez Hernandez ile bir çalıştay hazırladığımızı duyurmaktan heyecan duyuyoruz.

Hernandez, Dünya Bankası, IUCN, UNDP, UNEP ve FAO ile çalışarak dünya genelinde hükümetleri ve sivil toplumu; ekosistem ve toplum temelli uyum girişimlerinin yanı sıra doğa tabanlı ve hibrit çözümlerin tasarımında desteklemiştir.

Halen **Küresel Belediye Başkanları Sözleşmesi (Global Covenant of Mayors for Climate and Energy)** bünyesinde *Uyum ve Doğa Tabanlı Çözümler Kıdemli Uzmanı* olarak görev yapan Hernandez, 8 ülkedeki 17 şehre destek sağlamaktadır.

Bu bültende, kendisinin EU4Energy Transition projesi kapsamında gerçekleştirdiği **“SECAP için Doğa Tabanlı Çözümler ve Diğer Uyum Uygulamaları”** başlıklı sunumundan öne çıkan noktaları sizlerle paylaşmaktan mutluluk duyuyoruz.

Bizi izlemeye devam edin; atölyenin tüm ayrıntıları yakında sosyal medya

kanallarımızda ve web sitemizde paylaşılacaktır!

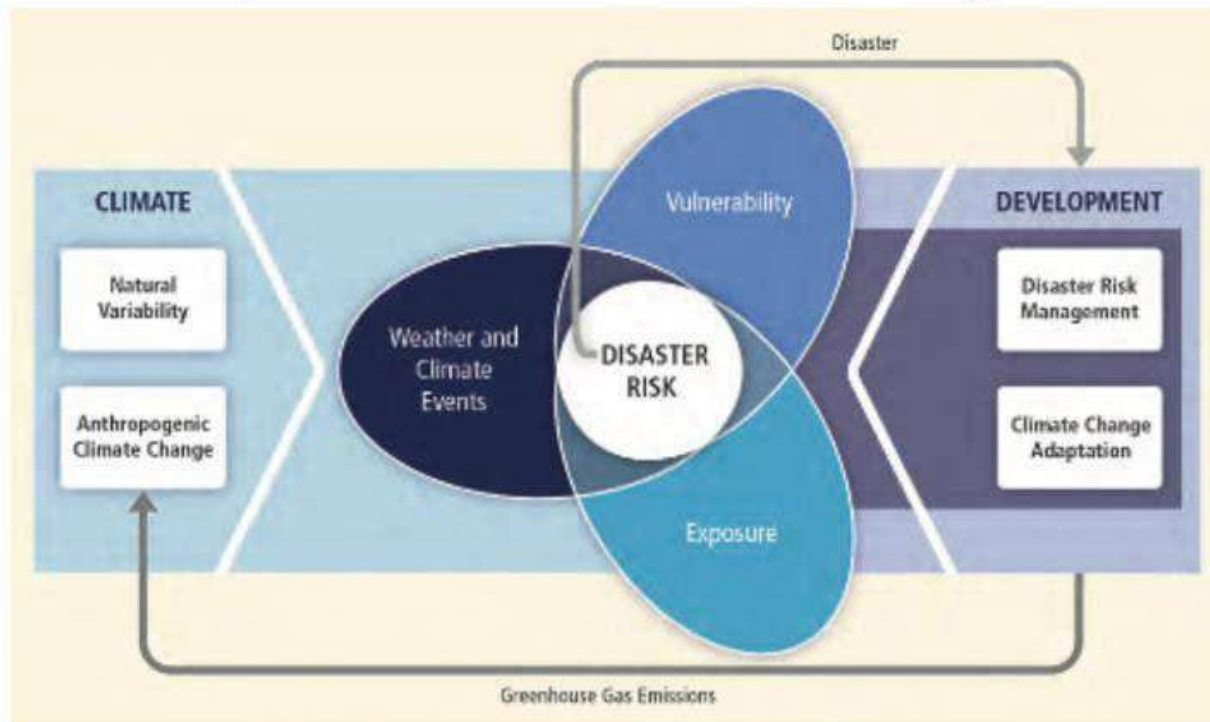
SECAP için Doğa Tabanlı Çözümler ve Diğer Uyum Uygulamaları

Sunum: Alejandro Jimenez Hernandez

 Funded by
the European Union

 CENTRAL PROJECT
MANAGEMENT AGENCY

Understanding climate Risk and Adaptation to Climate Change



Adaptation & Mitigation:
synergy

Adaptation options: aligned
with: *national & local Disaster
Risk Reduction Strategies* –;
Adaptation Target: aligned w/
NDCs & NAPs;

Adaptation options:

- Infrastructure,
- Nature-based Solutions
- Hybrid

 Funded by
the European Union

Ecosystem services and Services to Ecosystems

RECIPROCITY

Cornerstone of
NbS in urban
areas



Fig. 1. A revised framework showing the ES-S2E loop of reciprocity.

 CENTRAL PROJECT
MANAGEMENT AGENCY

SECAP için Doğa Tabanlı Çözümler ve Diğer Uyum Uygulamaları

Sunum: Alejandro Jimenez Hernandez



Funded by
the European Union



SECAP approach to Risk & Vulnerability Assessment –

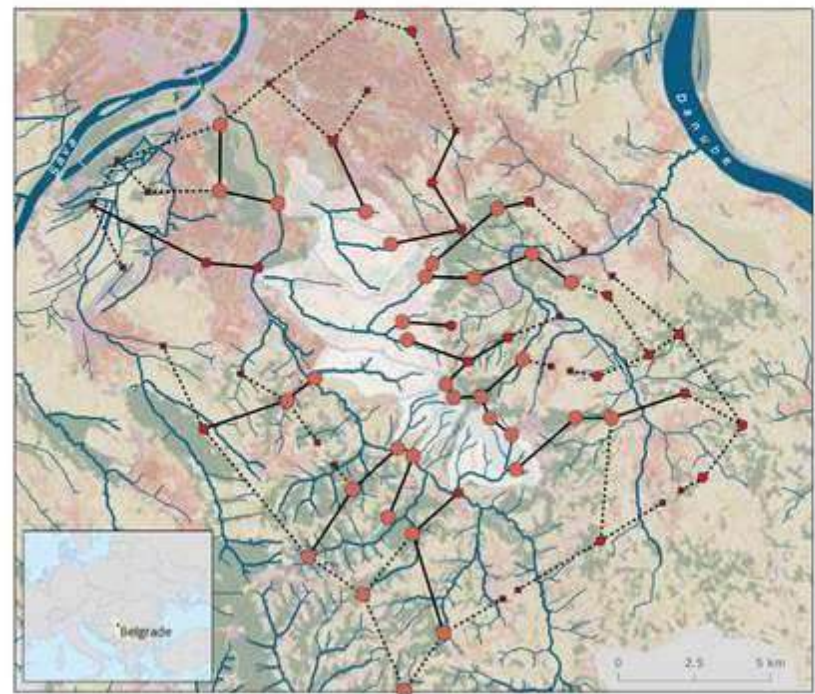
(1) *A spatially explicit approach:*

TIP: “mapping” e.g. flood models – flood maps: identify vulnerability hotspots.

(2) *An Indicator-Based Assessment:*
a vulnerability “score”

Analysis of the city:

TIP: identify climate hazards; select vulnerability indicators; Generate a vulnerability score – for each hazard.



Funded by
the European Union

Designing adaptation actions including NbS

- ❖ SECAP: Adaptation Actions (AA) suggested template
- ❖ TIP: AA designed to respond to climate hazards with higher impacts;
- ❖ TIP: Consider AA infrastructure, NbS or Hybrid;
- ❖ TIP: collect all data available: a climate-risk profile, hazard maps and data on climate & environment;



SECAP için Doğa Tabanlı Çözümler ve Diğer Uyum Uygulamaları

Sunum: Alejandro Jimenez Hernandez



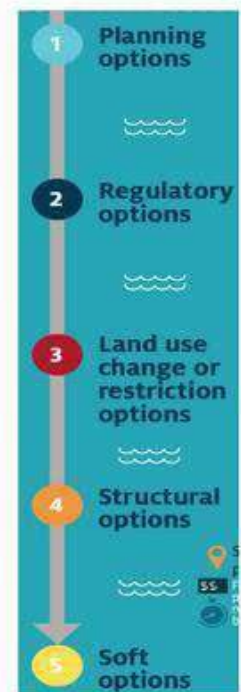
Funded by
the European Union



Information and data we need

TIPS for designing Adaptation Actions:

- ❖ Define adaptation targets: NDCs & NAPs;
- ❖ Climate risk profile;
- ❖ Climate risk maps: zones at risk
- ❖ Data on weather & hydrology: weather extremes;
- ❖ A history of climate risk;
- ❖ Climate change analysis;
- ❖ Environmental profile;
- ❖ Ecosystem services;
- ❖ Cost-benefit analysis;



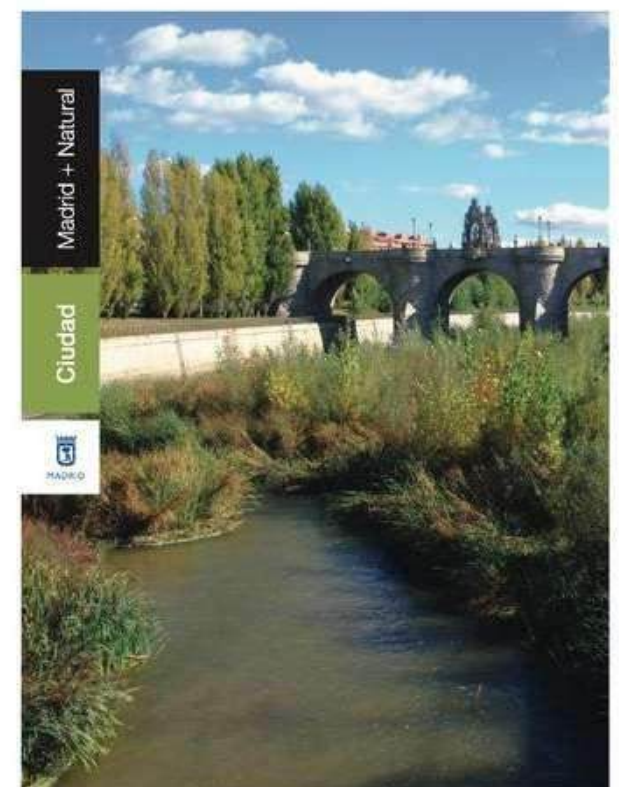
Funded by
the European Union



Example 1: Madrid, Spain – Green infrastructure & biodiversity plan Local CCA Strategy: 17 NbS

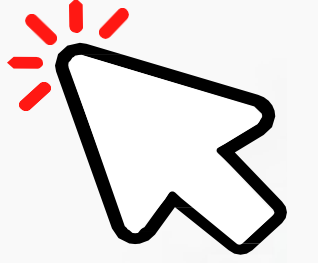
Restoring the Manzanares riverside:

1. Opening dams: sedimentation: marsh vegetation & riverside trees;
2. New habitat emerged, river: green corridor;
3. Removing sections of breakwater
4. Planting 15,000 trees to connect 2 large parks
5. A bicycle lane & recreational areas are built;



Tam Sunuma Göz Atın: “SECAP için Doğa Tabanlı Çözümler ve Diğer Uyum Uygulamaları” – Alejandro Jimenez Hernandez

[MLGP4Climate Kütüphanesi'nde!](#)





[About Us](#)[Announcements](#)[MLGP Members](#)[MLGP Activities](#)[Help Desk](#)[Contact Us >>](#)

+90 537 747 62 69

mlgp4climate@gmail.com

EN / TR

SECAP Masterclass 9. Hafta Alejandro Jimenez Sunumu (Türkçe, İngilizce...

Home / MLGP Library / SECAP Masterclass 9. Hafta Alejandro Jimenez Sunumu (Türkçe, İngilizce) - 4 Mart 2025



EU Covenant of Mayors Ceremony 2025 | 16 October 2025

16 Ekim 2025'te Avrupa Parlamentosu (Brüksel), Avrupa Belediye Başkanları Sözleşmesi Töreni'ne ev sahipliği yapacak. Bu önemli etkinlik, Avrupa'nın iklim ve enerji geleceği açısından kritik bir dönemde belediye başkanlarını, bölgesel liderleri ve AB karar alıcılarını bir araya getirecek.

Etkinlik, kasaba ve şehirlerin temiz ve erişilebilir enerjiye, yerel dayanıklılığa ve güvenli bir Avrupa'ya nasıl yön verdiğini öne çıkaracak.

Üst düzey konuşmacılar arasında **Ursula von der Leyen, Roberta Metsola, Kata Tüttö, Raffaele Fitto** ve Avrupa'nın farklı şehirlerinden belediye başkanları yer alacak.

Tören kapsamında ayrıca, 2025 yılı **Avrupa Belediye Başkanları Sözleşmesi Ödülü** takdim edilecek; ısıtma ve soğutmanın karbonsuzlaştırılmasında öne çıkan belediye başarıları kutlanacak.

 **Kayıtlar artık kapanmış olsa da, etkinliğin çıktıları Avrupa genelinde belediyelerin iklim ve enerji eylemlerinin bir sonraki bölümüne yön verecek.**





BM İklim Zirvesi 2025

24 Eylül'de, 100'den fazla devlet ve hükümet başkanı New York'ta düzenlenen BM İklim Zirvesi'nde bir araya gelerek yeni iklim taahhütlerini açıkladı ve COP30 öncesinde küresel eylemlerin hızlandırılması çağrısında bulundu.



BM İklim Zirvesi Nedir?

BM İklim Zirvesi, BM Genel Sekreteri tarafından New York'taki BM Genel Kurulu sırasında düzenlenen üst düzey bir toplantıdır. COP gibi bir müzakere forumu değildir; daha çok dünya liderlerinin, şehirlerin, iş dünyasının ve sivil toplumun yeni taahhütler ve ortaklıklar açıkladığı bir platformdur.

Amaç; emisyonların azaltılması, uyum kapasitesinin artırılması ve iklim finansmanının harekete geçirilmesidir. Zirve, küresel iddiayı yükseltmeye ve resmi COP müzakereleri öncesinde ivme kazandırmaya hizmet eder.

NDC



MLGP4
CLIMATE

Ulusal Katkı Beyanı (NDC), Paris Anlaşması taraflarının iklim kriziyle mücadelede etkin rol alacaklarına dair verdikleri taahhüdü temsil eder.

Zirve sırasında Türkiye, ülkenin iklim politikasında kayda değer bir gelişme olan yeni Ulusal Katkı Beyanı'nı (NDC) açıkladı. İşte bazı önemli hususlar:

Emisyon Eğilimleri:

Son 30 yılda yıllık emisyonlar ortalama %3 artarken, yeni referans senaryosu %6'lık bir yükseliş öngörüyor — bu da tarihi artış hızının iki katı.

2035 Hedefi:

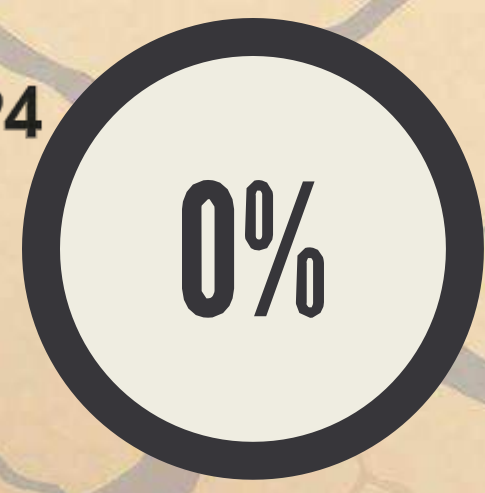
Türkiye, 2035 yılına kadar 643 Mt CO₂e seviyesine ulaşmayı taahhüt ediyor; yıllık artış ise %1,3 ile sınırlı tutuluyor. Ancak uzmanlar, bunun hâlâ “eylemsizlik” senaryosuna oldukça yakın olduğuna dikkat çekiyor.

İyileşme var ama sınırlı:

Öngörülen artış, önceki NDC'deki %9'dan %6'ya düşürüldü — olumlu bir düzenleme, ancak henüz net sıfır hedefiyle uyumlu değil.



MLGP4
CLIMATE



2053 yılına kadar net sıfır emisyonu ulaşmak için, emisyonların 2035'ten sonra yıllık %10-12 oranında azalması gerekmektedir. Bu, COVID-19 pandemisi sırasında küresel ölçekte gözlemlenen %7'lik düşüşten çok daha hızlı bir hızdır. Türkiye, şu anda İklim Değişikliği Performans Endeksi'nde 53. sıradadır.

Türkiye'nin yeni Ulusal Katkı Beyanı (NDC) ve devam eden çabalar, olumlu bir gelişme olarak değerlendirilmektedir; ancak henüz 2053 net sıfır hedefiyle tam uyumlu değildir. Net sıfıra ulaşmak için ya hedeflerin gözden geçirilmesi ya da daha iddialı politikaların hayata geçirilmesi gerekmektedir.

 **İklim Krizi Beklemez!**
 **Şimdi Harekete Geçme**
Zamanı Şimdi



FARKINDA MIYIZ

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNDEN BÜYÜKBAŞ HAYVANLAR MI
SORUMLU ?



"Farkında mıyız?" Dr. F. Figen Ar ve İklim Gerçekleri

Enerji sektöründeki 41 yılı aşkın uzmanlığıyla, değerli uzmanımız Dr. F. Figen Ar, veri odaklı içgörülerle iklim değişikliğinin gerçek nedenlerini ele alan "Farkında mıyız?" video serisini gönüllü olarak hazırlamıştır. 🙌 Bu özel farkındalık serisinin ilk videosunu sizlerle paylaşmaktan mutluluk duyuyoruz. Serinin tamamı yakında web sitemizde yayınlanacaktır.

🌱 TÜİK'in resmi istatistiklerine göre, iklim değişikliğinin en önemli itici gücü enerji sektörüdür. Kamuoyunda sıkça hayvancılık tartışılrsa da, teknik veriler enerji kaynaklı emisyonların en büyük paya sahip olduğunu net bir şekilde ortaya koymaktadır.

🙏 Gönüllü katkılarından ötürü Dr. Figen Ar'a en samimi teşekkürlerimizi iletiriz!





**MLGP4
CLIMATE**

&



Birlikte Büyümek: Ayrancım Derneği, MLGP4Climate'e Katılmak Üzere Görüşmeler Yapıyor

MLGP4Climate işbirliği ağlarını genişletmeye devam ediyor.

Şu anda **Ayrancı İlçesi Kentsel Kültür ve Dayanışma Derneği**

(Ayrancım Derneği) ile görüşmeler yürütüyoruz; dernek

önümüzdeki ay resmi olarak platformumuza katılacak. Ankara

merkezli Ayrancım, farklı mahallelerden sakinleri bir araya

getirerek katılımcı, demokratik ve sürdürülebilir bir kent yaşamını teşvik ediyor.

Yeşil alanların korunması, atık yönetimi ve topluluk öncülüğünde iklim girişimleri konusundaki güçlü deneyimiyle tanınan Ayrancım, özellikle **“Kentsel Isı Adasına Karşı Doğa Tabanlı Çözümler”** projesiyle öne çıkıyor. Bu proje, yerel sorunları pratik iklim çözümleriyle buluşturmasıyla biliniyor.

Yakında gerçekleşecek katılımları, MLGP4Climate’a taze, topluluk odaklı bir bakış açısı kazandırarak uluslararası projeler geliştirme ve pratik deneyim paylaşma çabalarımızı güçlendirecek.

Ayrancım’ın aramıza katılmasıyla birlikte MLGP4Climate yalnızca sayısal olarak büyümele kalmıyor, aynı zamanda iklim değişikliğiyle mücadelede **topluluk temelli sesini** de daha güçlü hale getiriyor.



[URL](#)



MLGP4
CLIMATE

&



yeni nesil
şehircilik

Ortaklıkların Genişletilmesi: Yeni Nesil Şehircilik Derneği, MLGP4Climate'a Katılmak Üzere Görüşmeler Yapıyor

MLGP4Climate iş birliği ağlarını genişletmeye devam ediyor. Önümüzdeki ay resmi olarak platformumuza katılacak olan Yeni Nesil Şehircilik Derneği (YNŞ) ile şu anda görüşmelerimiz sürüyor. Bursa merkezli YNŞ, yenilikçi, kapsayıcı ve sürdürülebilir bir şehircilik anlayışını teşvik ederek özellikle iklim hassasiyetine sahip şehir politikaları ve Sürdürülebilir Enerji ve İklim Eylem Planlarına (SECAP) odaklanıyor.

2024 yılında kurulan YNŞ, şimdiden iklim-nötr kentsel dönüşüm, yenilenebilir enerji girişimleri ve kentsel ısı adalarının doğa temelli çözümlerle azaltılmasına yönelik projeler geliştiriyor. Katılımları, iklim politikası, kapasite geliştirme ve uluslararası iş birliği alanlarında yeni bir uzmanlık kazandırarak MLGP4Climate'ın dayanıklı ve geleceğe hazırlıklı şehirler inşa etme ortak misyonuna güçlü bir ivme katacak.

MLGP4Climate'e katılımıyla birlikte YNŞ, yeni nesil şehircilik düşüncesinin enerjisini de beraberinde getiriyor ve böylece toplumların sesini ve yenilikçi fikirleri ortak iklim mücadelemizin merkezine yerleştiriyor.





**COMING
SOON**

SECAP Desteği için Yeni ChatGPT Aracı

MLGP4Climate ekibinden heyecan verici bir duyuru:

Uzmanımız **Doğukan Aycı** tarafından geliştirilen **ChatGPT tabanlı bir araç**, řu anda belediyelerin SECAP (Sürdürülebilir Enerji ve İklim Eylem Planı) süreçlerine destek olmak üzere test ediliyor.

Araç, pratik sorulara yanıt vermek üzere tasarlandı: örneğin, bir envantere hangi emisyon kalemlerinin dahil edilmesi gerektiği ya da SECAP'lerin farklı bölümlerine nasıl yaklaşılmaması gerektiği gibi. İlk denemeler, aracın iklim planlaması üzerinde çalışan belediye ekiplerine ayrıntılı ve destekleyici rehberlik sağlayabildiğini şimdiden gösterdi.





🔍 Şu anda araç test aşamasında.

Uzmanlar, daha geniş çapta kullanıma sunulmadan önce yanıtların doğruluğunu ve faydalılığını değerlendirmeye devam ediyor. Son haline ulaştığında, MLGP4Climate Platformu üzerinden paylaşılacak ve belediyelere teknik bilgiye hızlı, kullanıcı dostu bir şekilde erişme ve iklim eylem planlamalarını geliştirme imkânı sağlayacak.

💡 Bu yenilik, yapay zekânın Türkiye’de ve ötesinde yerel yönetimler için değerli bir müttefik haline gelebileceğini; iklim eylemini daha erişilebilir, verimli ve veri odaklı kılabileceğini gösteriyor.

📢 **Takipte kalın — resmi lansman çok yakında!**

Sabit yakma envanterine neler dahil edilmelidir?

Sabit yakma envanteri, Temel Emisyon Envanteri'nin (TEE) bir bileşeni olarak sabit yapılarda enerji tüketiminden kaynaklanan sera gazı emisyonlarını kapsar. Bu envanter, her belediyeye ait binalar hem de şehir ölçeğinde diğer sabit kaynakları içerecek şekilde iki ana grupta toplanır:

1. Belediye Yönetimine Ait Durağan Yakma Envanteri (Zorunlu Kalemlerdir)
Bu grup, doğrudan belediyenin kontrolünde olan sabit tesislerdeki enerji tüketimini kapsar:

- Belediye tesislerinde doğalgaz, kömür, diesel vb. yakıt tüketimi
- Elektrik tüketimi (fatura ve sayaç verilerine dayalı)
- Jeneratör ve kojenerasyon sistemlerinin yakıt ve üretim verileri
- Verik varsa, GES, biyogaz gibi belediyeye ait enerji üretim santrallerinin üretim verileri
- Aydınlatma sistemleri (tesis içi, park/bahçe vb.)

Veri kaynakları: Belediye enerji yönetim birimi, muhasebe kayıtları, elektrik dağıtım şirketleri
(Kaynak: Temel Emisyon Envanteri İçerikleri.docx, Rehber Bölüm 4.2.1 ve Tablo 1)

2. Kent Ölçeğine Ait Durağan Yakma Envanteri (Zorunlu Kalemlerdir)
Belediye dışında kalan sabit yapıların enerji kullanımını içerir:

- Konutlardaki doğalgaz, LPG, kömür gibi yakıt tüketimi
- Konutlardaki elektrik tüketimi
- Ticari ve kamu binalarının yakıt ve elektrik tüketimi

+ Ask anything

ChatGPT can make mistakes. Check important info.

COMING SOON

Melis Büyük

İlksen Yücel

read.

**Üçüncü MLGP4Climate
Koordinasyon Toplantısı
12 Eylül 2025**



12 Eylül'de MLGP4Climate uzman ekibi çevrim içi olarak yeniden buluştu; yaz dönemindeki başarıları kutladı ve önümüzdeki yoğun aylar için yeni fikirler geliştirdi.



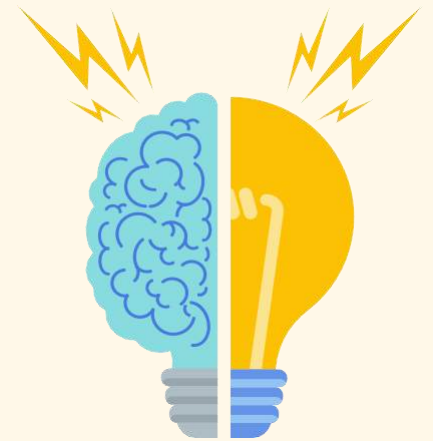
Üçüncü MLGP4Climate Koordinasyon Toplantısı 12 Eylül 2025

Antalya'daki "İklim Finansmanı için Yeşil Misyonlar" eğitimi öne çıkan bir başarı hikâyesi oldu — katılımcılar tarafından tam not aldı, yerel basında yer buldu ve platformun görünürlüğüne büyük katkı sağladı.

Ağustos ayı aynı zamanda yeni kilometre taşları getirdi: **Tokat Belediyesi** platforma katıldı, **Balıkesir'in SECAP'ı onaylandı** ve **APVA ile Sağlıklı Kentler Birliği** ile yeni ortaklıklar ileriye taşındı.

Uzmanlarımız ise yaratıcı katkılarla yeni bir enerji kattı: **ChatGPT tabanlı SECAP Rehberi**, tarım ve iklimi birbirine bağlayan kampanyalar, Türkiye'nin yeni İklim Yasası'na dair kaynaklarla kütüphanenin genişletilmesi planları ve tüm bölgelerdeki belediyelere ulaşma hedefi bunlardan sadece birkaçı.

Görünürlüğün artması ve masada birçok yeni fikirle birlikte, toplantı bir kez daha uzmanlarımızın MLGP4Climate'i bir üst seviyeye taşıma konusundaki kararlılığını ve azmini ortaya koydu.



Sn. Dr. Arda Deniz Aksular'ın sunumu

12 Eylül 2025



Governance and Coordination



Communication & Visibility

Web - site

Social media

E-newsletter

Templates

Success story







Ağustos 2025'te Antalya'da Kapasite Geliştirme Çalışmalarının Değerlendirme Bulguları



Capacity Building: Evaluation



Are you satisfied with the training overall?

93% Yes, 7% No

Please evaluate the training according to criteria below:

Very good, Good, Medium, Bad, Very bad

Content quality (depth of presentation and narration, etc.)

Interactivity (communication, participation, answers to questions, tools used, etc.)

Time management (start, finish, breaks, etc.)

95% → very good, 5% → good

What is your evaluation of the overall duration of the training?

100%

What is your assessment of the general environment of training?

After this training, do you feel like you are at the right place to start developing projects?

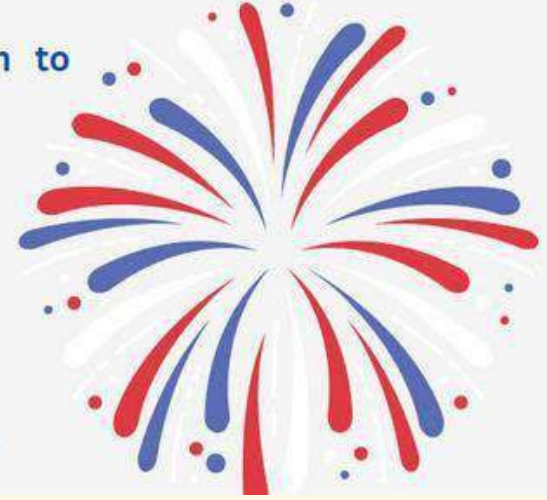
Sn. Daiva Matonienė'nin sunumu

12 Eylül 2025

MLGP4Climate Platform Progress in August 2025



- New Members of MLGP4Climate – Tokat Municipality & the Environment Project Management Agency of Lithuania (APVA)
- 22 August 2025 Workshop in Antalya – Sustainable Urban Mobility: A Key Component for SECAP implementation
- Presenting the Financial Attraction Toolkit - From Innovation to Finance
- 27–28 August– GM4Finance & MLGP4Climate Training
- Cooperation Meeting with Türkiye Sağlıklı Kentler Birliği
- Technical Consultation with Narlidere Municipality
- AI x City Climate Action Hackathon 2025
- Looking Ahead – September Activities and Plans



3

Sustainable Urban Mobility: A Key Component for SECAP Implementation

The Financial Attraction Toolkit - From Innovation to Finance

**MLGP4**
CLIMATE

MLGP4Climate Workshop – 22 August 2025

80+ municipalities & organizations joined to explore:

- Dr. Kristina Gaučė: role of sustainable mobility in SECAPs—walking, cycling, public transport, plus challenges with parking & speed policies
- Daiva Matonienė/MLGP4Climate: financial programs & tools, stressing communication, collaboration & local ownership

👉 Call to action: Municipalities to engage with MLGP4Climate & use the toolkit to unlock climate finance.



6

Sn. Abdulvahap Sevim'in Sunumu

12 Eylül 2025

MEDIA & SOCIAL MEDIA

- ❑ Antalya press: strong MLGP visibility
- ❑ Social media growth: LinkedIn 3,060+, Instagram 920+
- ❑ New newsletter format: headlines, gender & climate finance highlights

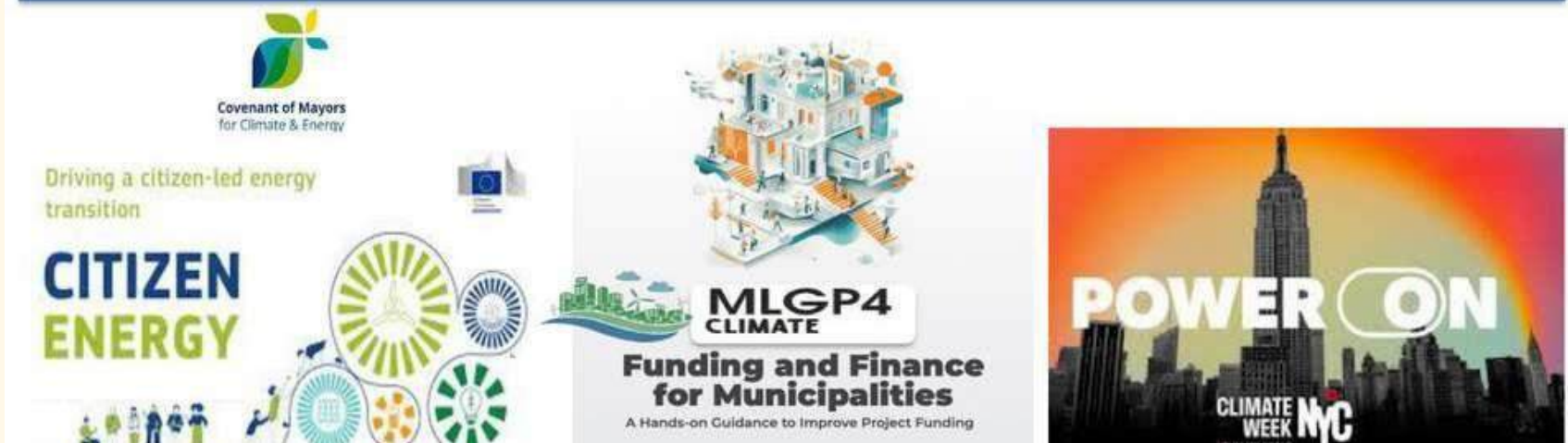


MLGP4Climate growing Reaches 3,060
Followers on LinkedIn As well as 920
Followers on Instagram!

Visibility

NEXT STEPS

- ❑ Short-term (Sept 2025): NY Climate Week, SKB cooperation, campaign
- ❑ Medium-term (late 2025 – early 2026): AI-driven SECAP, funding guidance, membership growth
- ❑ Long-term: CoM Türkiye Secretariat, permanent financing bridge platform



Sunumlar, 3. MLGPClimate Koordinasyon Toplantısı 12 Eylül 2025



Capacity Building

IP4Demi

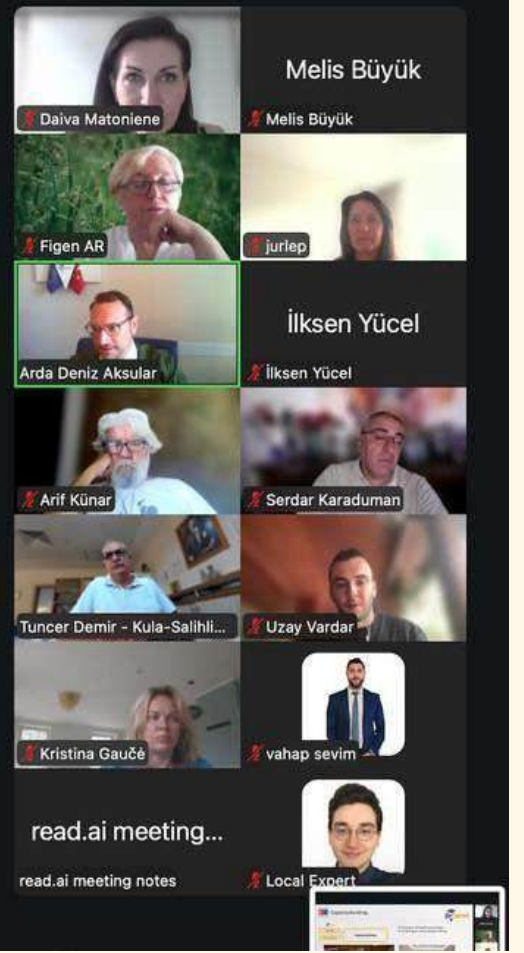
Trainings

Financial toolkit

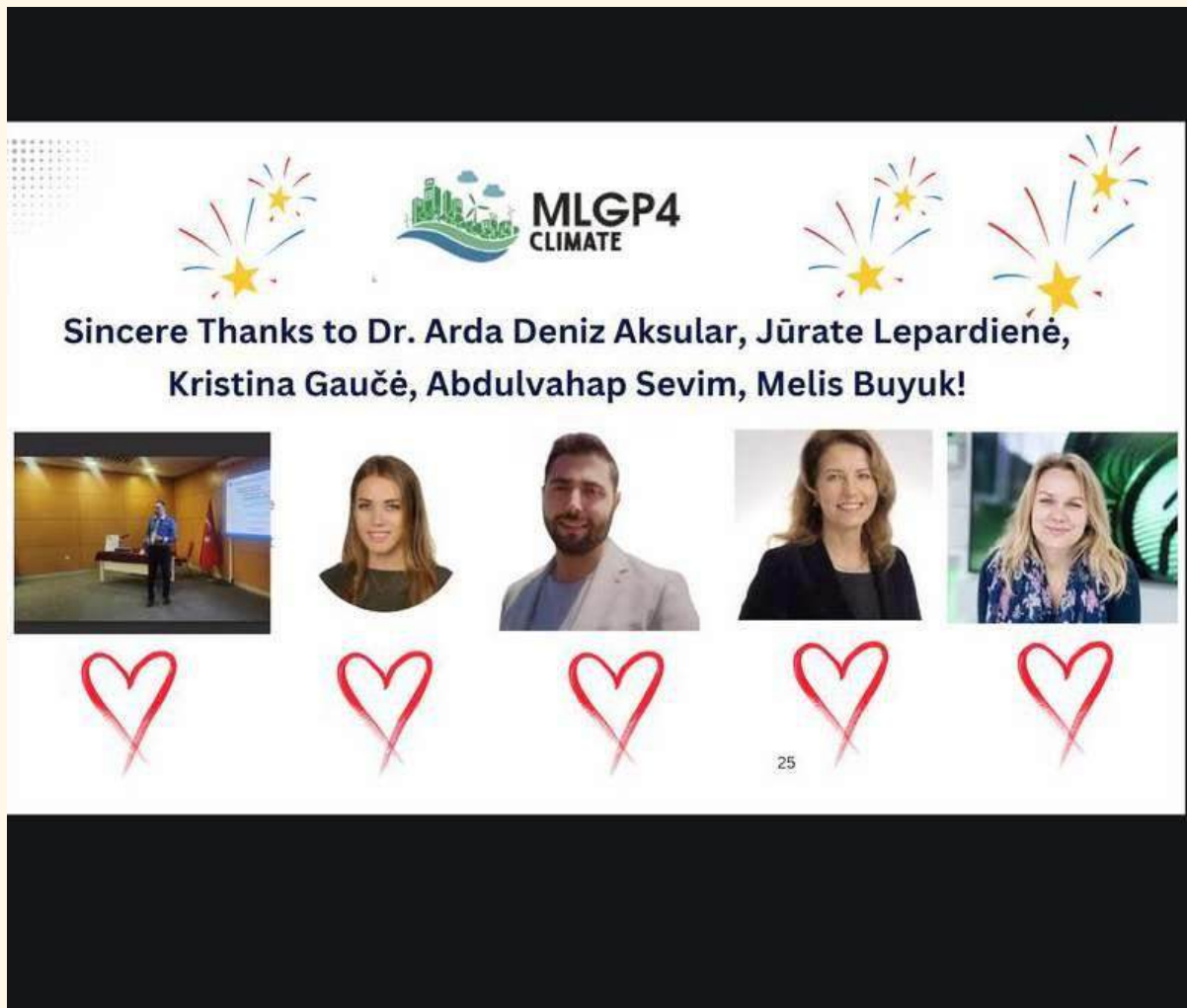
Capacity Building

→ Training in Climate4Finance Project
→ 27-28 August, Hybrid Antalya Training





Video call grid showing participants: Melis Büyük, Daiva Matoniene, Figen AR, Arda Deniz Aksular, Arif Künar, Tuncer Demir - Kula-Salihli..., Kristina Gaučė, read.ai meeting..., read.ai meeting notes, Local Expert, Ilksen Yücel, Serdar Karaduman, Uzay Vardar, vahap sevim.

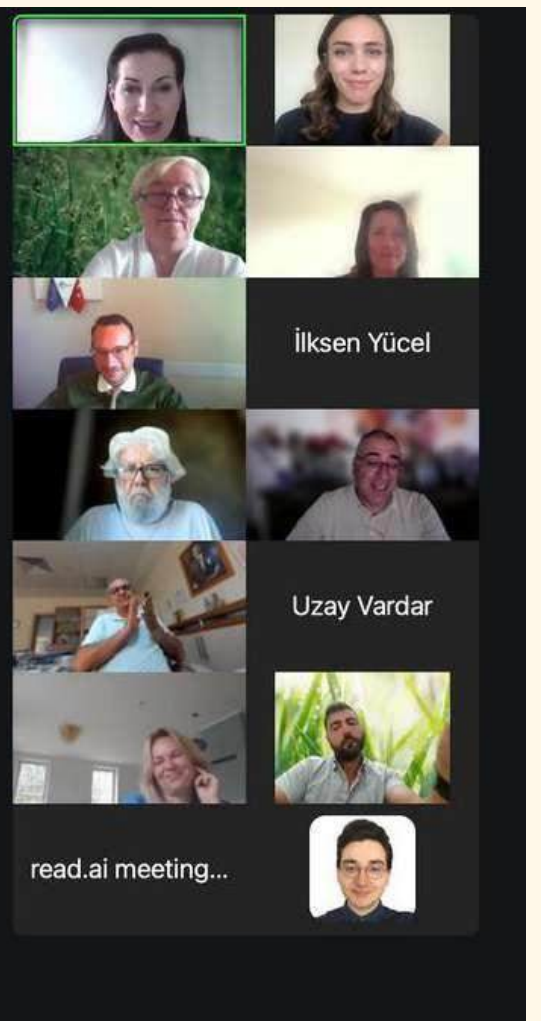


MLGP4
CLIMATE

Sincere Thanks to Dr. Arda Deniz Aksular, Jūrate Lepardienė, Kristina Gaučė, Abdulvahap Sevim, Melis Buyuk!



25



Video call grid showing participants: Ilksen Yücel, Uzay Vardar, read.ai meeting...



MLGP4
CLIMATE

MLGP4Climate Bülteni, okuyucularımızı ulusal ve uluslararası gündemdeki gelişmelerle bilgilendirmek amacıyla tasarlanmış yeni bir bölüm sunmaktadır: Çevre ve İklim Değişikliği Konularında Son Haberler. Önerileriniz için lütfen mlgp4climate@gmail.com adresi üzerinden bizimle iletişime geçin.

Minister of Energy and Natural Resources Bayraktar spoke at the 14th Turkish Wind Energy Congress:



5 Eylül 025, Anadolu
Ajansı, Türkçe
[Burayı okuyun](#)

Enerji Bakanı Alparslan Bayraktar, 14. Türkiye Rüzgâr Enerjisi Kongresi'nde, Türkiye'nin Manisa'daki ilk yüzer güneş santralini de dahil olduğu 2.000 MW yenilenebilir enerji kapasitesi için 2025 sonlarına kadar yeni YEKA ihalelerinin gerçekleştirileceğini açıkladı. Bayraktar, rüzgâr ve güneş enerjisinin 2002'deki neredeyse sıfır seviyesinden günümüzde 37.118 MW'a ulaştığını, bunun da kurulu gücün %31'ini ve %61'lik daha geniş bir yenilenebilir enerji payını oluşturduğunu vurguladı. Bu yatırımlar, gaz ithalatını azaltmakta, yıllık 12,5 milyon ton CO₂ emisyonunu engellemekte ve 28 milyar dolarlık yeni şebeke altyapısı ile daha hızlı onay süreçlerini gerektiren 2035 Yenilenebilir Enerji Yol Haritası'nı desteklemektedir.



Türkiye repurposes idle coal mines for renewable energy and reforestation

22 Eylül 2025,
Anadolu Ajansı, Türkçe
Buradan okuyun

Türkiye, atıl kömür madenlerini temiz enerji ve ağaçlandırma merkezlerine dönüştürmektedir. Devlet tarafından işletilen Türkiye Kömür İşletmeleri (TKM), Soma (Manisa) ve Çan'da (Çanakkale) iki adet 5 MW'lık güneş enerjisi santrali kurmuş ve toplamda yıllık 18 milyon kWh enerji üretmiştir. Tavşanlı (Kütahya) ve Afşin'de (Kahramanmaraş) yeni projelerle güneş enerjisi kapasitesini 2026 yılına kadar 24 MW'a çıkarmayı hedeflemektedir. Kurum, güneş enerjisinin yanı sıra, büyük ölçekli ağaçlandırma çalışmaları (yalnızca 2024 yılında 6.265 hektara 12 milyondan fazla ağaç dikilmesi) aracılığıyla maden arazilerini ıslah ederek karbon emisyonlarını azaltmakta ve Türkiye'nin 2053 net sıfır hedeflerini desteklemektedir. Bu ikili yaklaşım, ülkeyi yenilenebilir enerjiyi ekolojik rehabilitasyonla birleştirmede bölgesel bir örnek olarak konumlandırmaktadır.

Air pollution can affect how well we sleep, scientists discover

19 Eylül 2025, The
Guardian, İngilizce
Buradan okuyabilirsiniz.

1,2 milyon katılımcıyla gerçekleştirilen 25 çalışmanın küresel incelemesi, hava kirliliğine uzun süre maruz kalmanın, özellikle yaşlı yetişkinler arasında uyku kalitesini önemli ölçüde azalttığını ortaya koymuştur. Kirlilik seviyelerinin düşürülmesinin kötü uyku riskini azalttığı gösterilirken, katı yakıtlı ısıtma gibi iç mekan kaynaklarının da uykusuzluk ve daha kısa uyku ile ilişkili olduğu tespit edilmiştir. Araştırmacılar, temiz hava politikalarının hem dış hem de iç mekan kaynaklarını ele alması gerektiğini vurgulamaktadır; zira hava kalitesini iyileştirmek yalnızca sağlığı korumakla kalmayıp, aynı zamanda daha iyi uyku ve dayanıklılığı da desteklemektedir.

'It's the best feeling': how Copenhagen gave cyclists a green wave



26 Eylül 2025, The
Guardian, İngilizce
Buradan okuyun

Kopenhag, trafik ışıklarını senkronize ederek 20 km/s hızla giden bisikletlilerin yoğun saatlerde kesintisiz yeşil ışıkta seyretmesini sağlayan öncü "yeşil dalga" sistemini genişletiyor. İlk olarak Nørrebrogade'de pilot uygulaması gerçekleştirilen sistem, ülkenin en uzun bisiklet köprüsünü ve iyileştirilmiş şerit aydınlatmasını da finanse eden 70 milyon avroluk yeni bir bisiklet paketi kapsamında 15 rotayı daha kapsayacak. Yetkililer, bu planın işe gidip gelenleri arabalarını geride bırakmaya teşvik ederek trafik sıkışıklığını, emisyonları ve hava kirliliğini azalttığını ifade ediyor. Kalabalık şeritler ve araç trafiğiyle yapılan alışverişler zorluklar yaratsa da, Kopenhag'ın modeli akıllı trafik yönetimi ve bisiklet altyapısına yapılan yatırımların bisikletleri nasıl en hızlı ve en temiz seçenek haline getirebileceğini göstermektedir. Bu fikir, Türkiye de dahil olmak üzere diğer şehirler tarafından giderek daha fazla incelenmektedir.



Fossil fuel burning poses threat to health of 1.6bn people, data shows

24 Eylül 2025, The
Guardian, İngilizce
Buradan okuyun

Yeni bir İklim İzi haritası, fosil yakıt tesislerinin küresel ısınmaya neden olmanın yanı sıra, toksik hava kirliliği aracılığıyla 1,6 milyar insanın sağlığını da tehdit ettiğini ortaya koymaktadır. Yaklaşık 900 milyon insan, yılda 8,7 milyon ölüme yol açan tehlikeli PM2.5 parçacıkları yayan kömür santralleri, rafineriler ve madenler gibi "süper emisyon kaynakları"nın yakınında yaşamaktadır. Karaçi, Guangzhou, Seul ve New York gibi şehirler en fazla etkilenenler arasındadır. Artık herkesin erişimine açık olan bu araç, risk altındaki toplulukları belirlemek amacıyla uydular aracılığıyla kirlilik bulutlarını izlemektedir. Kömür ve fosil yakıtların hâlâ yaygın olarak kullanıldığı Türkiye gibi ülkeler için bulgular, daha temiz enerjiye geçişin hem iklim hem de sağlık açısından sağladığı ikili faydaları vurgulamaktadır.

'Something is working': UN climate chief optimistic about green transition

20 Eylül 2025, The
Guardian, İngilizce
[Burayı okuyun](#)

BM İklim Şefi Simon Stiell, ülkelerin yeni taahhütlerinin Paris'in 1,5°C hedefine ulaşamayacağını belirtmekte, ancak yeşil dönüşümün ekonomik faydalarının daha hızlı harekete geçmeyi zorunlu kıldığını vurgulamaktadır. Küresel temiz yatırımların geçen yıl 2 trilyon doları aşması (fosil yakıtların iki katı) ile Çin'in yenilenebilir enerji ve elektrikli araç sektöründeki patlaması, bu durumu destekleyen bir kanıt olarak öne çıkmaktadır. AB ve diğer ülkeler daha zayıf hedefler sunarken, Stiell eylemsizliğin maliyetlerinin (yükselen fiyatlar, sigortasız konutlar, derin ekonomik durgunluklar) çok daha yüksek olduğu konusunda uyarıda bulunmakta ve liderleri iklim eylemini yalnızca bir zorunluluk değil, aynı zamanda bir ekonomik fırsat olarak değerlendirmeye davet etmektedir.



Wildfire smoke will kill nearly 1.4m each year by end of century if emissions not curbed - study

18 Eylül 2025, The
Guardian, İngilizce
Buradan okuyun

Yeni bir araştırma, emisyonlar azaltılmazsa orman yangını dumanının 2100 yılına kadar dünya genelinde yılda 1,4 milyona kadar insanı öldürebileceği konusunda uyarıda bulunuyor. Sadece ABD'de 2050 yılına kadar yılda 70.000'den fazla ölüm bekleniyor; bu da mevcut sayının neredeyse iki katına denk geliyor. Duman parçacıkları (PM2.5) son derece zehirli olup ciddi solunum ve kalp sorunlarına yol açmakta ve etkileri Kanada'dan Avrupa'ya kadar kıtalarda şimdiden hissedilmektedir. Afrika'nın en çok etkilenen bölge olması ve ölümlerde on bir kat artış yaşanması öngörülmektedir. Bilim insanları, emisyonların azaltılmasının uzun vadede hayati önem taşıdığını vurgularken, acil önlemlerin yakıt yönetimi ve duman maruziyetine karşı daha iyi koruma sağlamaya da odaklanması gerektiğini belirtmektedir.

Only a third of world's river basins experienced normal conditions in 2024

18 Eylül 2025, The
Guardian, İngilizce
Buradan okuyun

BM raporuna göre, iklim değişikliğinin neden olduğu şiddetli kuraklıklar, seller ve rekor seviyedeki buzul kayıpları sonucunda, 2024 yılında dünya nehir havzalarının yalnızca üçte biri normal koşullara sahipti. Bozulan su döngüsü, gıda güvensizliğini, fiyat artışlarını, yerinden edilmeleri ve çatışmaları daha da kötüleştiriyor. Uzmanlar, hükümetleri emisyonları azaltmaya, sulak alanları onarmaya, su depolama sistemlerini iyileştirmeye ve maliyetler daha da artmadan erken uyarı sistemlerine yatırım yapmaya teşvik ediyor.

Turkey's nearshoring boom comes with a climate catch

20 Eylül 2025,
Reuters, İngilizce
[Burayı okuyun](#)

Türkiye'nin yakın kaynak kullanımındaki (nearshore) patlama, kalifiye iş gücü, güçlü lojistik ve düşük enerji maliyetleriyle Avrupa'dan üreticileri çekmektedir; ancak bu durum, iklim açısından yüksek bir bedel gerektirmektedir. Sübvansiyonlu elektrik, endüstriyel enerji fiyatlarını Avrupa'nın çok altında tutarak, çimento ve kimya gibi enerji yoğun sektörlerde bir artışa yol açmış ve Türkiye'nin CO₂ emisyonlarını Almanya'nın üzerine çıkararak 2025'te Avrupa'nın en büyük enerji kirleticisi haline gelmesini sağlamıştır. Bu değişim, ihracatı ve istihdamı artırırken, aynı zamanda daha yüksek emisyon ve hava kirliliği risklerini de beraberinde getirmektedir. Belediyeler ve politika yapıcılar için zorluk, endüstriyel büyümeden elde edilen ekonomik kazanımları, temiz enerji geçişini hızlandırma ve küresel bir emisyon merkezi haline gelmekten kaçınma acil ihtiyacıyla dengelemektir. (Görüş Yazısı)

✨ *Keşfedin, öğrenin ve harekete geçin: MLGP4Climate Kütüphanesi, iklim çözümlerini parmaklarınızın ucuna getiriyor.*



+90 537 747 62 69

mlgp4climate@gmail.com

EN / TR



About Us

Announcements

MLGP Members

MLGP Activities

Help Desk

Contact Us >>

MLGP Library

Home / MLGP Library

SECAP Assistance

Guide SECAP

FAQ

SECAP Toolkits For Municipalities

MLGP Library

Capacity Building

Find a Partner



MLGP4
CLIMATE

LIBRARY

MLGP4Climate Kütüphanesi'ni keşfedin - yaklaşık 1.150 kaynağın yer aldığı bir hazine! Pratik araç setlerinden geleceğe yönelik politika özetlerine kadar, iklim alanında liderlik etmenizi, finansman fırsatlarını değerlendirmenizi ve cesur fikirleri somut etkiye dönüştürmenizi sağlar.



Kütüphanemizi buradan keşfedin!





MLGP4
CLIMATE



Bu Eylülde Ufkunuzu Açacak Öneri - Okumaya Değer İçerik MLGP4Climate Kütüphanesinde!

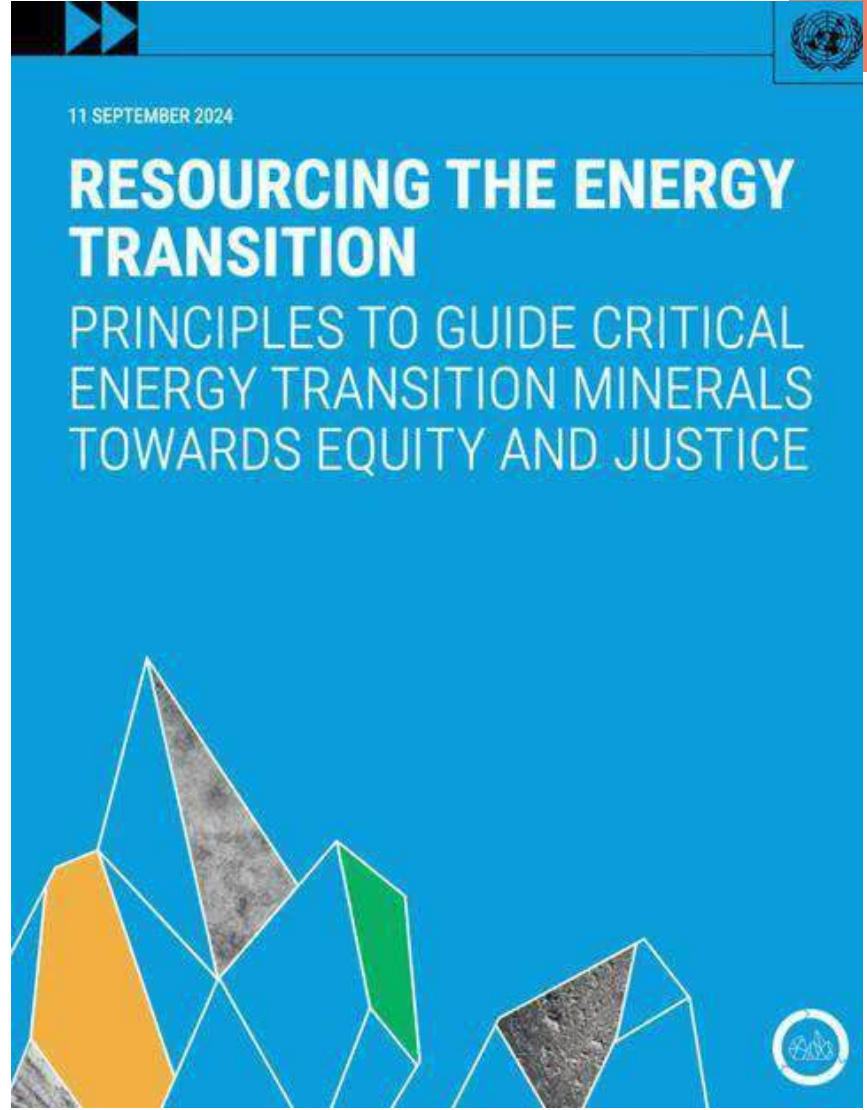
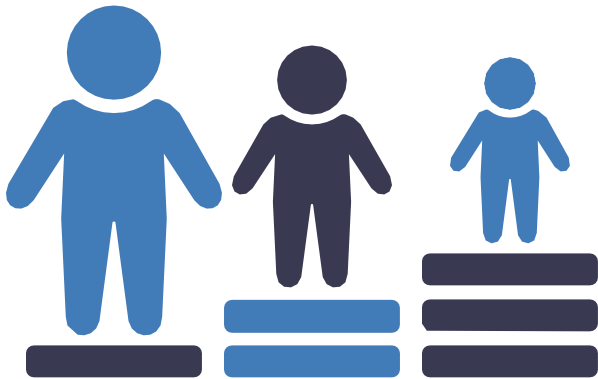




MLGP4
CLIMATE

BM Genel Sekreteri'nin Kritik Enerji Geçiş Mineralleri Forumu (2025)

Bu tarihi nitelikteki BM raporu, yenilenebilir teknolojilerin merkezinde yer alan lityum, kobalt, bakır ve nadir toprak elementleri gibi kritik enerji dönüşüm minerallerinin yönetimi için yedi temel ilke ortaya koyuyor. Rapor; insan hakları, çevrenin korunması, adalet ve sorumlu değer zincirlerinin önemini vurguluyor. Ayrıca küresel izlenebilirlik çerçeveleri, küçük ölçekli madencilere destek ve döngüsel ekonomi hedefleri gibi uygulanabilir öneriler sunuyor.



Bu durum, MLGP4Climate üyeleri için neden önemlidir?

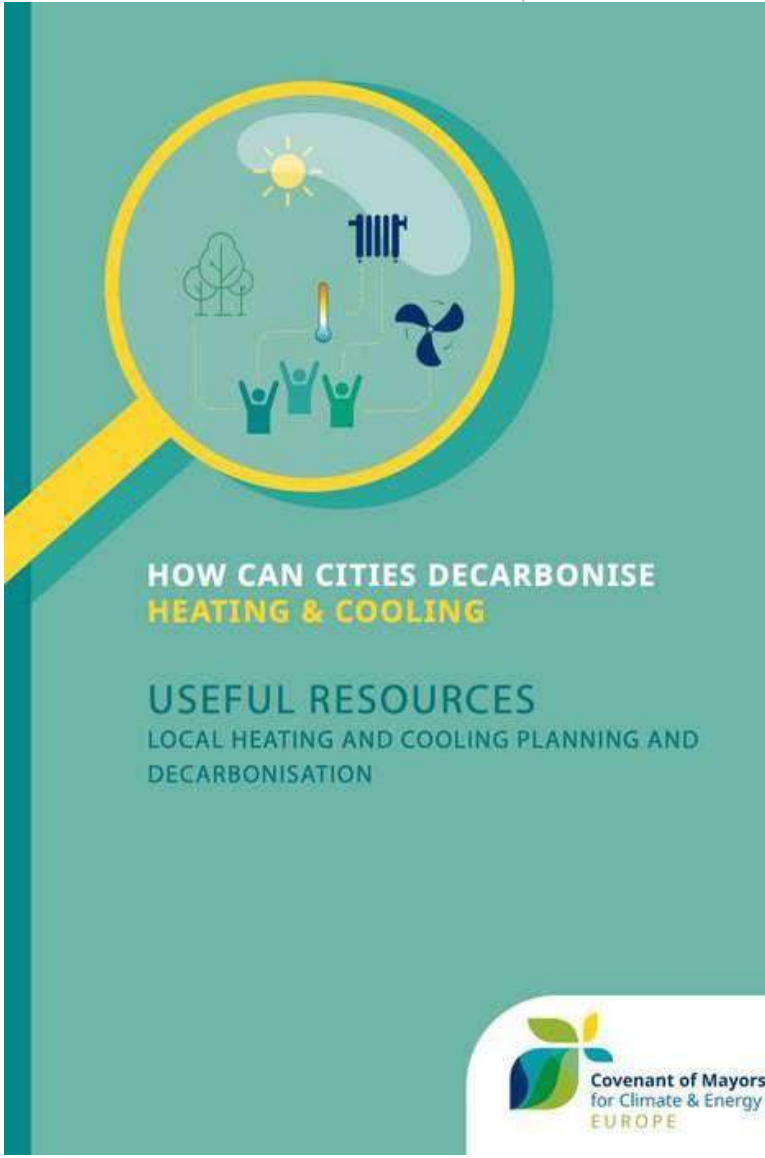
Belediyeler için bu küresel ilkeleri anlamak son derece önemlidir: Türkiye'de yenilenebilir enerji dağıtımı, dünya genelinde tedarik edilen minerallere dayanmaktadır. Rapor, mineral tedarik zincirlerinde adalet, şeffaflık ve adil finansmanın temiz enerji çözümlerinin erişilebilirliği ve sürdürülebilirliği üzerindeki doğrudan etkilerini ortaya koymaktadır.

BM WEB
SİTESİNDE
KEŞFEDİN.





MLGP4
CLIMATE



Şehirler Isıtma ve Soğutmayı Karbondan Nasıl Arındırabilir? - Faydalı Kaynakların Derlenmiş Özeti (2024)

Bu AB kaynak merkezi, belediyelerin yerel ısıtma ve soğutma sistemlerini planlama ve karbonsuzlaştırma süreçlerini desteklemek amacıyla girişimleri, yönergeleri, vaka çalışmalarını ve araç setlerini bir araya getiriyor. Enerji Verimliliği Direktifi kapsamındaki yeni AB yükümlülükleriyle uyumlu olarak, taahhüt ve seferberlikten haritalama, senaryo planlaması ve uygulamaya kadar tüm süreci kapsamaktadır.

Bu durum, MLGP4Climate üyeleri için neden önemlidir?

Isıtma ve soğutma, belediye emisyonlarının önemli bir bölümünü teşkil etmekte ve verimli planlama, artık birçok şehir için yasal bir gereklilik haline gelmiştir. Bu özet, Türkiye'deki belediyelerin SECAP'ları geliştirirken ve gelecekteki AB uyumlu yükümlülüklerle hazırlık yaparken uygulayabilecekleri, vatandaş katılımından finansman modellerine kadar pratik yöntemler sunmaktadır.

**COM WEB
SİTESİNDE
KEŞFEDİN.**



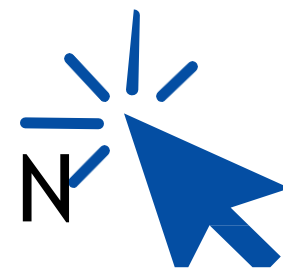


Geçmişten Günümüze: Türkiye'deki Ormancılık Politikaları (1923-2024)

MLGP4Climate uzmanlarımız Prof. Dr. Tuncer Demir ve Seçkin Çakmak'ın ortak kaleme aldığı bu kapsamlı çalışma, Türkiye'nin ormancılık politikalarının bir asırlık evrimini takip ediyor. Çalışma, erken dönem devlet öncülüğündeki koruma ve kırsal kalkınmadan neoliberal reformlara ve günümüzün sürdürülebilirlik ile iklim odaklı yönetim çerçevelerine geçişi ele alıyor.

Bu, MLGP4Climate üyeleri için neden önemlidir? Ormanlar, Türkiye'nin iklim direnci ve karbon depolama kapasitesi açısından merkezi bir rol oynamaktadır. Ormancılık politikalarının arazi kullanımını, biyolojik çeşitliliği ve kırsal geçim kaynaklarını nasıl şekillendirdiğini anlamak, SECAP'ler geliştiren belediyeler için değerli bir bağlam sunar. Bu kaynak ayrıca yönetim modelleri ile ekolojik sonuçlar arasındaki uzun vadeli ilişkiyi de vurgulamaktadır; bu durum yerel iklim planlaması için doğrudan önemli bir perspektif sağlamaktadır.

MLGP4İKLİM
KÜTÜPHANESİ
ARACILIĞIYLA KEŞFEDİN





MLGP4
CLIMATE

LinkedIn'imiz Günün Sorusu



Sizden haber almak istiyoruz! Bu nedenle, topluluğumuz ve iklimle ilgili önemli konularda görüş ve bilgi alışverişinde bulunmak isteyen herkes için tasarlanmış "Günün Sorusu"nu LinkedIn kanalımızda başlattık.

Bu ay aşağıdaki üç soruyu yönelttik:



Question of the Day: Last Chance?

193 world leaders are gathering in New York. Without the Paris Agreement, we were heading towards nearly 5°C of warming. Current pledges brought it down to 3°C — but the safe limit is still 1.5°C.

Do you think this summit will be a real turning point for humanity, or will climate goals be postponed once again?

Topluluğumuz şu ifadeleri kullandı:

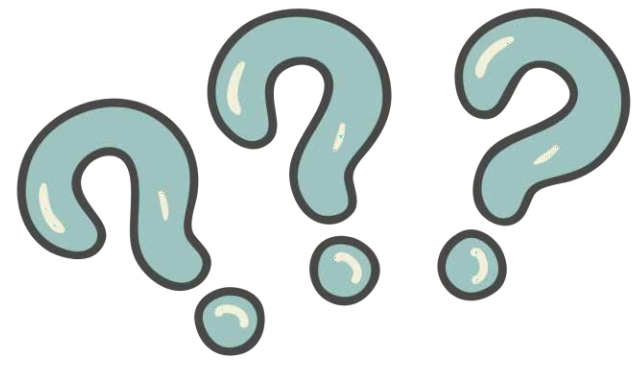
“İklim hedefleri, yalnızca alışkanlıklarımızı değiştirdiğimizde anlam kazanır. İklim için farkındalık, duyarlılık, sadelik ve verimlilik...”

*Ne düşünüyorsunuz?
Düşüncelerinizi buraya
yorum yazarak bizimle
paylaşın!*

COMMENT



MLGP4
CLIMATE



Global rules, local influences

Most decisions about energy, climate, trade and health are made by institutions that most people don't vote for. These decisions affect everything from the air quality of our cities to water resources.

✎ What rule or practice do you think should be rewritten on a global scale so that climate actions at the local level are stronger?

Global governance is making rules without world government.

Topluluğumuz şu ifadeleri kullandı:

◆ **Kapsayıcı yönetim:** Kalıcı çözümler, hükümetlerin, işletmelerin, sivil toplumun ve vatandaşların sorumlulukları paylaştığı şeffaf ve katılımcı karar alma süreçlerini gerektirmektedir.

◆ **Yenilikçi araçlar:** Yapay zekanın küresel, ulusal ve yerel yönetimlere entegrasyonu, bürokrasinin aşılmasına ve daha tutarlı, geleceğe yönelik kararların alınmasına katkı sağlayabilir.

◆ **Doğrudan iklim finansmanı:** Belediyelerin (özellikle küçük ve orta ölçekli olanların) enerji dönüşümünü hızlandırmak ve somut etki yaratmak amacıyla uluslararası iklim fonlarına daha adil ve doğrudan erişim sağlaması gerekmektedir.



Özet: Daha etkili yerel iklim

eylemi, ortak sorumluluğa,

yeniliğe ve erişilebilir finansmana

dayanmaktadır.

Ne düşünüyorsun?

[Düşüncelerinizi buraya yorum yazarak bizimle paylaşın!](#)



Tons of organic waste (food, park-garden waste) are produced every day in our cities. Which method do you think can be the most efficient use of these wastes?

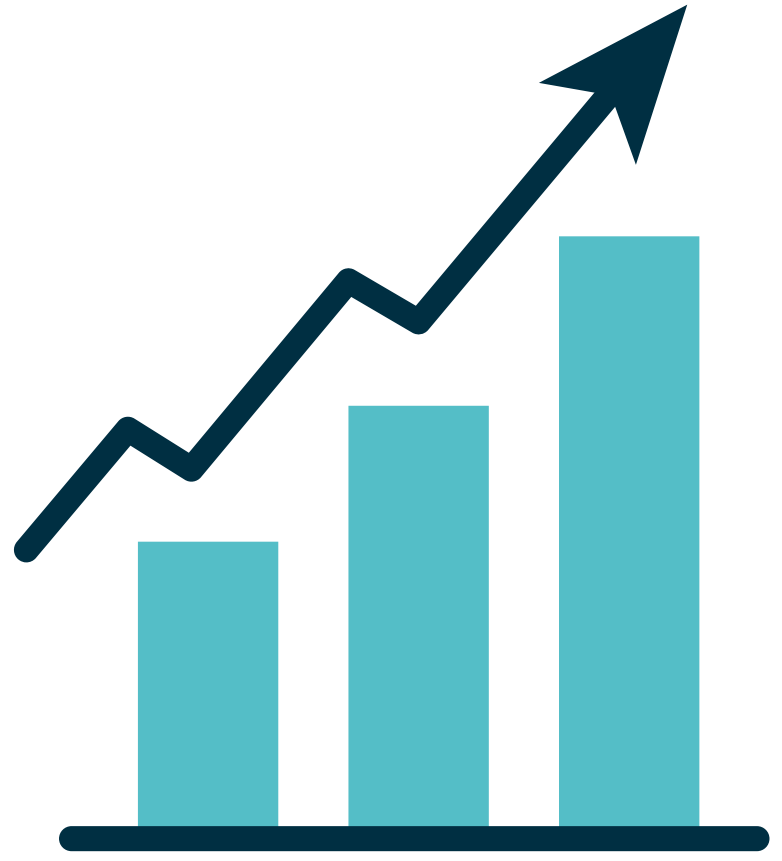
- a) To make compost and use it in agriculture and landscaping
- b) Converting it into energy in biogas plants
- c) Direct waste-to-energy conversion
- d) A more creative, innovative solution?

Topluluğumuz şu ifadeleri kullandı:

◆ **“İdeal olarak, hepsi bir arada olmalıdır.”**

Ne düşünüyorsun?

[Düşüncelerinizi buraya yorum yazarak bizimle paylaşın!](#)



*Sizin desteğinizle, bu ay
LinkedIn'de **3.101** takipçiye
ulaştık! Görünürlüğümüzü
artırmak ve iklim eylemini
ortak bir mesele haline
getirmek için
gönderilerimize etkileşimde
bulunmaya devam edin!*



MLGP4Climate

3.101 takipçi

LinkedIn®

Görünürlük



MLGP4
CLIMATE

HORIZON EUROPE
CLUSTER 5
NEW TRANSPORT AND MOBILITY CALLS
DEADLINE 20/1/2026

#HorizonE
ar yeterli bulunmuyor
'ta düzenlenen zirve, Ulusal Katkı Beyanlarını (NDC) BM'ye sunan
sında artış sağlarken uzmanlar, özellikle gelişmiş ülkelerin koyduğu
yetersiz buluyor

Paris İklim Anlaşması
Küresel karbon emisyonundaki toplam payı %25

47 ülke ND raporlarını sundu

150 ülke hı raporlarını sunmadı

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

EŞEKKİ

000'DEN FAZLA TAKİP

MLGP4Climate ailesi olarak Instagram'da ulaştık!

Ticaret, iklim, sağlık...
Kararı kim

How to prepare a greenhouse gas emission inventory
Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

41



MLGP4
CLIMATE

MLGP4Climate'in Ekim 2025 Duyuruları



✨ **MLGP4Climate Üyeleri İçin
Danışmanlık ve Yeni Kaynaklar**

✨ **Finansal Danışmanlık** → Kayıt üzerine
erişilebilir

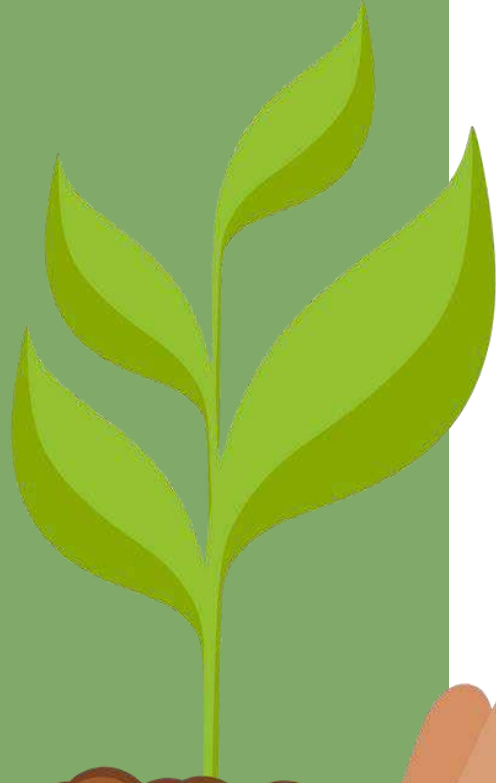
✨ **Doğa Tabanlı Çözümler Çalıştayı** →
Çevrim içi, kayıt üzerine erişilebilir

✨ **Finansal Araçlar Rehberi Desteği**

✨ **Yeni Çağrılar**

✨ **Yeni Ortaklıklar**

✨ **Yeni Kütüphane Kaynakları**





**MLGP4
CLIMATE**



Notumuz:

**ÜYELERİMİZDEN VE OKUYUCULARIMIZDAN GERİ
BİLDİRİM ALMAYA HER ZAMAN DEĞER VERİYORUZ!**

Gelecek sayılar için öneri ya da fikirleriniz varsa, bizimle mlgp4climate@gmail.com adresinden iletişime geçebilirsiniz.

Sizden gelecek katkılar, hep birlikte daha da güçlenmemizi ve MLGP4Climate'in topluluğu tarafından şekillenen bir platform olarak kalmasını sağlıyor.

Bizi takip etmeye devam ediniz!



@MLGP4CLIMATE

<https://mlgp4climate.com/>



**MLGP4
CLIMATE**



MLGP4
CLIMATE

POZİTİF DEĞİŞİMİN BİR PARÇASI OLDUĞUNUZ İÇİN MİNNETTARIZ.



İşbirliği, bizi daha bağlantılı, daha
bilgili ve nihayetinde daha yetkin
kılar!