

# CDP, WWF Türkiye ve Marmara Belediyeler Birliği ile Çevresel Raporlamaya Giriş

Mirhan Köroğlu Gögüş, CDP Türkiye  
Ahmet Cihat Kahraman, Marmara Belediyeler Birliği  
Ahmet Toker, İzmir Büyükşehir Belediyesi  
Tanyeli Behiç Sabuncu, WWF-Türkiye  
Lea Busch, CDP Worldwide



# AKIŞ



- ▼ Açılış (5 dk)
- ▼ Giriş: Marmara Belediyeler Birliği: Belediyeler çevresel verilerini neden açıklamalıdır? (10 dk)
- ▼ CDP-ICLEI Track (20 dk)
  - Çevresel Raporlamanın Faydaları
  - Soru Formu ve örnek sorular
  - Raporlama platformunu nasıl kullanılır?
- ▼ WWF One Planet City Challenge (OPCC) (10 dk)
- ▼ Deneyim paylaşımı (İzmir Büyükşehir Belediyesi) (10 dk)
- ▼ Soru+Cevap (5 dk)



# Marmara Belediyeler Birliği

Belediyeler çevresel verilerini  
neden açıklamalıdır?

# CDP-ICLEI Birleşik Raporlama Sistemi: GENEL BAKIŞ





# Şehirler neden harekete geçmeli?



Küresel nüfusun çoğunluğu şehirlerde yaşıyor (%55 ve artış eğiliminde).



## CDP verilerine göre:

- ▼ Şehirlerin %93'ü ciddi iklim riskleriyle karşı karşıya.
- ▼ Şehirlerin %74'ünde iklim değişikliği, zaten kırılgan olan nüfusa yönelik riskleri daha da artırıyor.
- ▼ Şehirlerin %60'ı ise su güvenliği ile ilgili ciddi risk altında.



Şehirlerin %41'i henüz iklim riskleri ve kırılganlık değerlendirmesi yapmamış durumda, yani iklim değişikliğinden hangi kesimlerin tam olarak etkileneceği konusunda net bir bilgi yok ve bu nedenle etkili bir şekilde aksiyon alınamıyor.

2022 "Etkiler, Uyum ve Kırılganlık" isimli IPCC raporundan sonra, sosyal adaletin iklim eyleminin merkezinde olduğundan emin olmak ve risk altında olan kırılgan toplulukları korumak çok daha acil hale geldi.

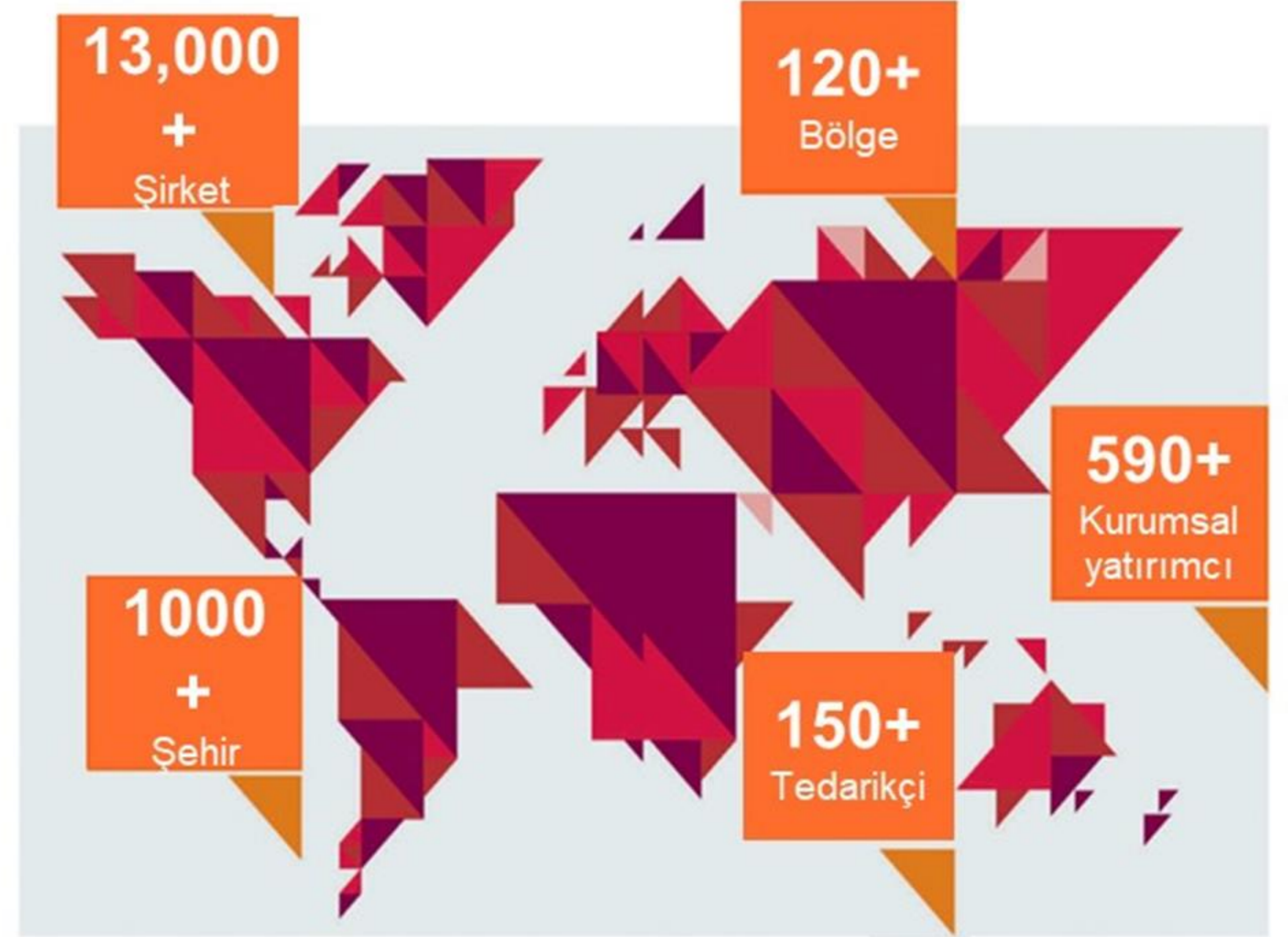
# CDP Hakkında

14.000'den fazla şehir, bölge ve şirket CDP aracılığıyla çevresel verilerini açıklıyor.

CDP dünyanın büyük çevre raporlama platformudur. Her yıl şirketleri, şehirleri, eyaletleri ve bölgeleri çevresel verilerini raporlamaya davet ediyoruz.

Şehirlerin verilerini ancak her yıl sistemli bir şekilde toplamaları ve raporlamalarıyla, iklimle ilgili risklerini ve etkilerini gerçekten anlayabileceklerine ve bunlarla mücadele etmek için aksiyon alabileceklerine inanıyoruz.

Bu kapsamda her yıl, Uluslararası Yerel Çevresel Girişimler Konseyi (ICLEI) ile yaptığımız iş birliği çerçevesinde dünyadaki şehirlere çevresel verilerini şeffaf bir şekilde açıklayabilecekleri bir soru formu iletiyoruz, yani bir davet gönderiyoruz. Bu soru formu, şehirlerin iklim ve çevresel risklerini ve etkilerini değerlendirmelerine yardımcı olmakta. Veriler daha sonra dünyanın en büyük çevresel raporlama platformu olan CDP platformu aracılığı ile kamuoyuna açıklanır ve verilerin analizi yapılarak özel raporlar hazırlanır.



# 2023 Şehirler Soru Formu



İklim Konularının, Risklerin ve Fırsatların Takibi,  
Çok Kademeli Yönetişim,  
İşbirliği

Risk ve Kırılabilirlik  
Değerlendirmesi

Emisyon Envanteri

Şehirlere özgü veriler

Uyum Hedefleri

Emisyon azaltım  
hedefleri

Şehirlere özgü hedefler

Climate Actions Plan(s)

Uyum Aksiyonları

Azaltım aksiyonları



Yönetim



Değerlendirme



Hedefler



Planlama



Eylemler

**Yönetim** bölümünde, şehrinizin sınırları ve nüfusu hakkında temel veriler talep edilir.

**Değerlendirme** bölümünde, iklim değişikliğinin şehrinizi nasıl etkilediğine ve şehrinizin saldığı emisyonlar aracılığıyla iklim değişikliğine nasıl etki ettiğine bakıyoruz. Bunun için iklim risklerinizi, kırılganlıklarınızı ve ulaşım, atık gibi belirli sektörlerden kaynaklanan sera gazı emisyonu gibi farklı emisyon kaynaklarınızı raporlamanızı sağlayacak sorular yöneltiyoruz.

Şehrinizin iklim değişikliği ile ilgili mevcut durumu değerlendirebildiğiniz bu bölümün ardından, adım adım **uyum hedefleri** belirlemenizi talep ediyoruz. Örneğin, 2023 yılına kadar paylaşımlı, elektrikli ve düşük karbonlu ulaşımaya yatırım yaparak ulaşım emisyonlarını %20 oranında azaltma hedefi koymak gibi.

Ardından, **uyum ve/veya azaltım planlarınızı** ya da entegre planlarınızı raporlamanızı istiyoruz.

Son olarak, en etkili somut **eylemlerinizi** ve aldığınız aksiyonları raporlamanızı bekliyoruz. Örneğin sel riskine karşı X bölgesindeki kanalizasyon sisteminin 200 metrelik bölümünün yenilenmesi gibi.





# Şehirler 2023 Soru Formu Kapsamı



# CDP-ICLEI Platformu



Kolay bir kullanım sağlar. Sürekli rehberlik ve destek sağlar



Raporunuzu kamuya açık tutabilir ya da kapalı rapor verebilirsiniz



Zorunlu bir metodoloji sunmaz

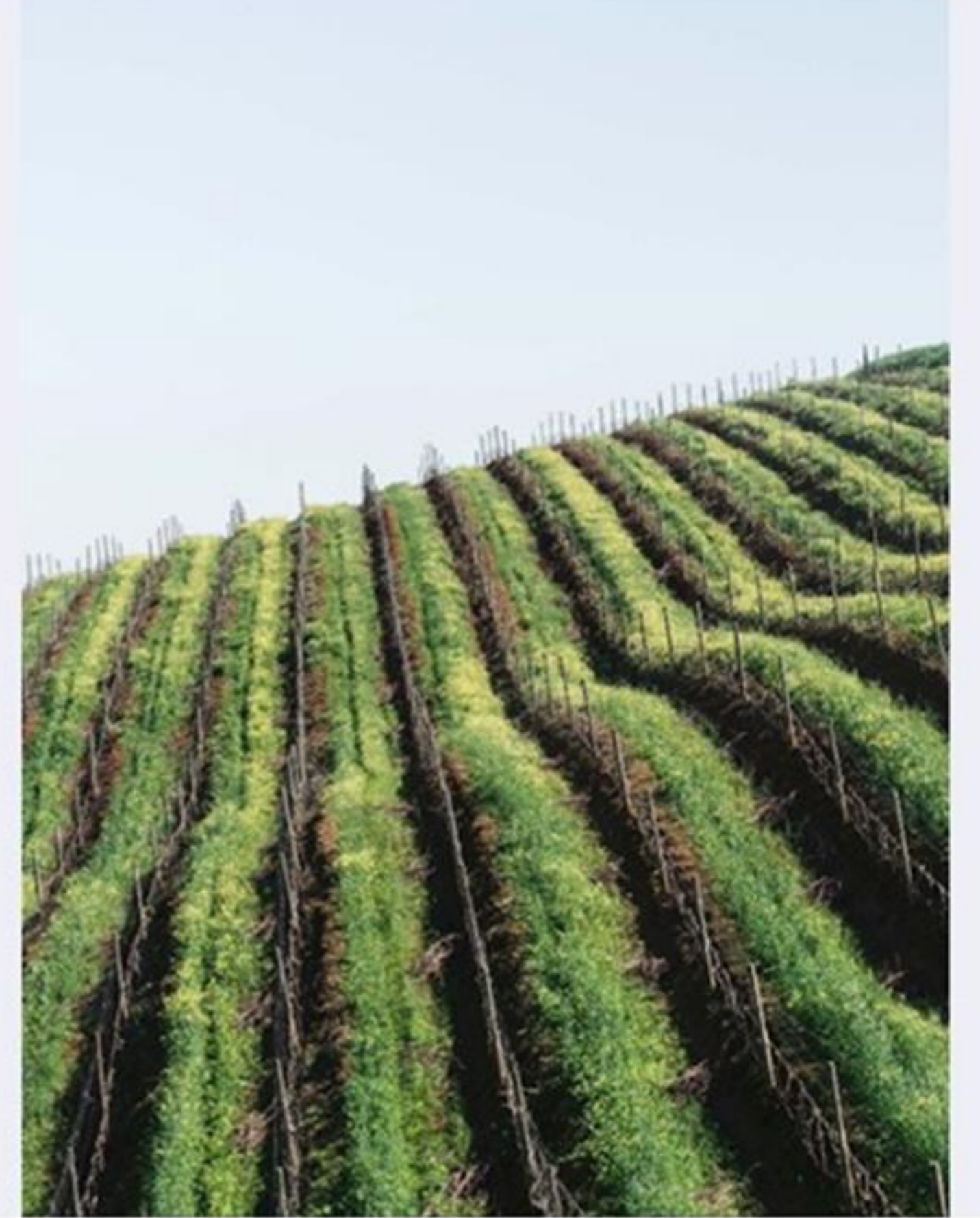


Raporlama ücretsiz ve gönüllüdür

# Ulusal Raporlama Gereksinimleri ile Uyum



- ▼ Soru setimiz aracılığıyla raporlama yaparak, ulusal bildirimleriniz için önceden hazırlıklı olabilirsiniz.
- ▼ Raporlamanız, ulusal veri raporlama gereklilikleriyle çelişmez ve ek bir raporlama yükü oluşturmaz.
- ▼ CDP ayrıca ulusal düzeyde raporlamayı destekleyebilecek verilerinizi iyileştirmenize yardımcı olacak geri bildirimler de sağlamaktadır.



# Uluslararası Standart ve Çerçeveler ile Uyum



- ▼ Soru setleri esnektir fakat bir çok uluslararası standart ve çerçeve ile de uyumludur. Bu durum yine raporlama yükümlülüklerinizi azaltmaya ve ayrıca daha karşılaştırılabilir veri elde etmenize yardımcı olur.
- ▼ Soru formları Global Covenant of Mayors -Global Belediye Başkanları İklim ve Enerji Sözleşmesi GCOM'un Ortak Raporlama Çerçevesi, İklimle Bağlantılı Finansal Beyan Görev Gücü (TCFD) ve ISO 37123 gibi uluslararası standartlarla tam uyumlu olarak tasarlanmıştır.
- ▼ Bilim temelli hedef belirleyip belirmediğinizi de takip ediyoruz. Bu nedenle, sorularımıza yanıt vererek ilgili uluslararası standartlarla uyumlu olabilir ve diğer bölge ve şehirlerden gelen verilerle şehrinizi daha iyi karşılaştırabilirsiniz.
- ▼ Bu uyumluluk tüm şehirlerin daha standardize bir şekilde raporlama yapmasının da yolunu açmaktadır.

# Raporlamanın faydaları



## En iyi uygulamalara erişim ve bilgi alışverişi sağlama

- ▶ Eğitim webinarları
- ▶ Atölyeler
- ▶ Şehirlerin bildirdiği iklim eylemlerine dayanan vaka çalışmaları ve raporlar



## Uluslararası şehir ağlarına raporlama yapma şansı

- ▶ ICLEI
- ▶ C40 Küresel Belediye Başkanları Ağı
- ▶ Küresel Belediye Başkanları Sözleşmesi (GCOM)
- ▶ WWF One Planet City Challenge



## Bilgiye, araçlara ve hizmetlere ücretsiz erişim

- ▶ CDP Derecelendirme metodolojisi kapsamında değerlendirilerek özelleştirilmiş geri bildirim alma şansı
- ▶ Yanıtların kontrolü
- ▶ Adım adım nasıl iyileştirme yapabileceğinize dair kaynaklar ve önerilere erişim



## Şeffaflık ve hesap verebilirlik

- ▶ Veri kalitesinin iyileştirilmesi
- ▶ Hem iç hem dış hedeflerinize ilerlemenizi takip edebilme şansı
- ▶ Bilgilerin merkezi olarak saklanması yoluyla hesap verebilirliği artırma



## Özel sektör ve kamu finansörleri ile etkileşim

- ▶ iklim finansmanı ve teknik destek fırsatları hakkında bilgi edinme şansı
- ▶ CDP'nin Matchmaker ve ICLEI'nin Transformative Actions Programı aracılığıyla projeleri paylaşabilirsiniz
- ▶ City Business Climate Alliance programı aracılığıyla da özel sektörle iletişim kurabilirsiniz

# CDP Derecelendirme metodolojisi



CDP, şehirlerin yanıtlarını değerlendirerek veri kalitesinin iyileştirilmesine ve iklim eylemlerinin hızlandırılmasına yardımcı olmak için şehirleri kendi geliştirdiği bir derecelendirme metodolojisine göre değerlendirir ve şehirlere bu kapsamda bir geri bildirim sağlar. Derecelendirme metodolojimiz, iklim lideri olma yolculuğundaki ilerlemenizin kapsamlı bir değerlendirmesini yapar.

Bölgesel ortalamalara kıyasla şehrinizin ne durumda olduğu hakkında bilgiler içeren bir rapor da CDP tarafından iletilir. Verdiğiniz yanıtları ve genel anlamda verilerinizi nasıl iyileştireceğinizle ilgili sunulan bu geri bildirim, atılması gereken sonraki adımlar ve olası fırsat alanları gibi bilgileri de içerir.

Bu geri bildirim sürecinde birebir görüşmeler de sağlanabiliyor. Bu görüşmelerde, derecelendirme notunuz hakkında daha ayrıntılı olarak bir uzmanla görüşme imkanı da bulabilirsiniz.

Scorunuz gizli olabilir, ancak A puanı alan şehirleri A list basın kampanyasıyla duyurur CDP. Bu, bir şehir için büyük bir tanıtım fırsatıdır. Ciddi anlamda uluslararası bir görünürlük ve prestij sağlar.

# FROM DISCLOSURE TO ACTION

## ŞEFFAFLIKTAN EYLEME

SCORING BANDS



### What it takes to be a leader

-  Belediye Başkanından siyasi taahhüt
-  Risk değerlendirmesi
-  Uyum planı
-  Şehir çapında emisyon envanteri
-  Şehir çapında eylem planı
-  Şehir çapında emisyon azaltım hedefi
-  Özel sektörle iş birliği
-  Şehir çapında %100 yenilenebilir enerji hedefi
-  Su riski değerlendirmesi ve aksiyonu
-  Yüksek kaliteli verileri şeffaf bir şekilde gösteren bir rapor

# CDP Raporlama Döngüsü

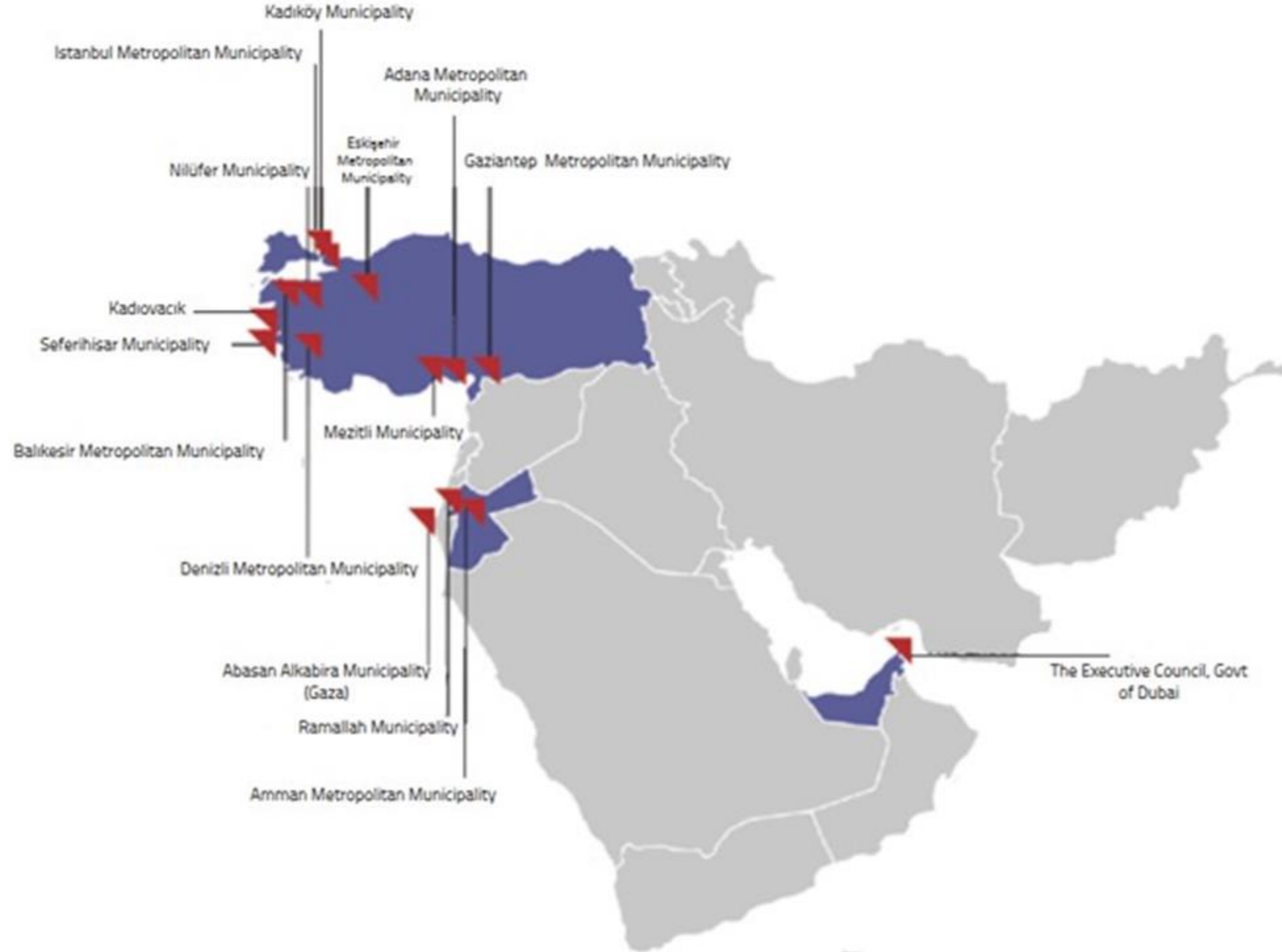




# VERİLERE İLİŞKİN BİLGİLER 2022



# Raporlama Yapan Şehirler



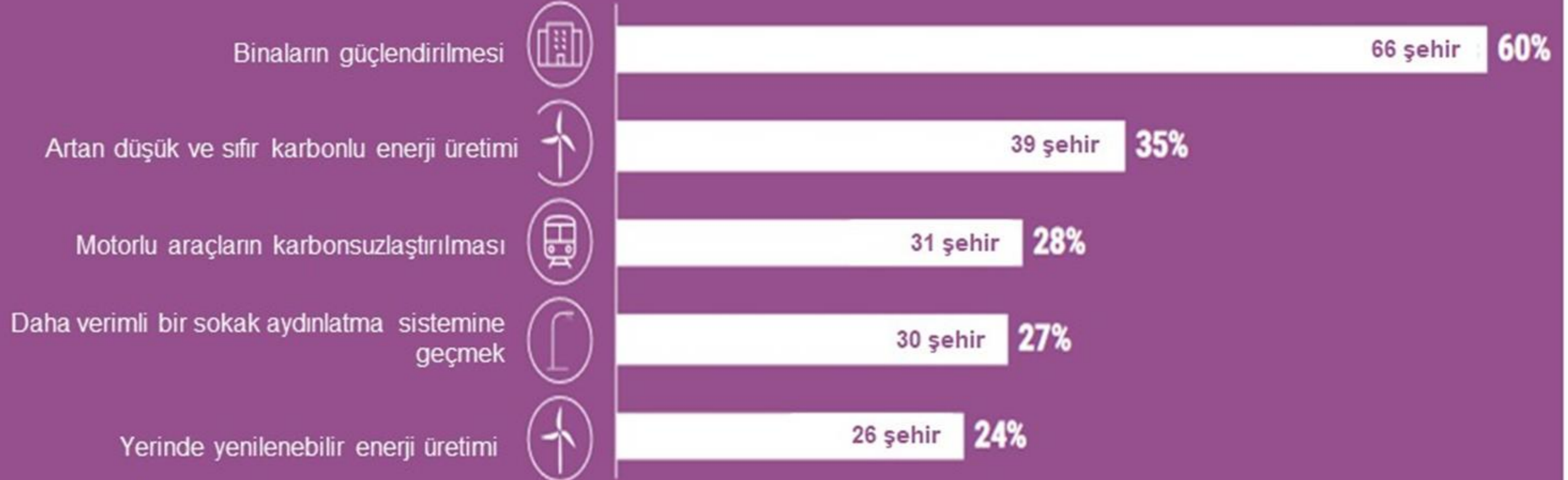
- 2022'de Türkiye'den 16 şehir CDP-ICLEI Birleşik Raporlama Sistemi kapsamında raporlama yaptı.
- Bu 16 şehir, toplam Türkiye nüfusunun %40,5'ini temsil eden 34 milyon kişiyi kapsıyor.
- Bu, Orta Doğu Bölgesi'ndeki en yüksek bildirimde bulunan şehir sayısıdır.
- Marmara Belediyeler Birliği : İstanbul, Kadıkoy, Balıkesir, Nilufer, Bursa

# Şehirlerin Raporladıkları Azaltım Tedbirleri



Türkiye'de 2022 yılında toplam 158 emisyon azaltım eylemi raporlandı

Avrupa ve Orta Doğu'daki şehirler tarafından gerçekleştirilen ilk beş emisyon azaltım eylemi:



# Türkiye'deki Adaptasyon Eylemleri



## Yaygın olarak bildirilen adaptasyon eylemleri



## Denizli: Tarımın İklim Değişikliğine Adaptasyonu

- Sürme tekniklerini değiştirerek, teraslama ve ağaçlandırma yaparak toprak erozyonunun önlenmesi.
- Sürdürülebilir arazi yönetimi ve sürdürülebilir tarım için artan destek mekanizmaları.
- Sulamayı iyileştirmeye yönelik teşviklerin artırılması ve verimli sulama sistemlerine geçişin desteklenmesi.
- Çiftçileri uygun ürün çeşitleri ve sürdürülebilir tarım konusunda eğitmek.

# RAPORLAMA SİSTEMİ



# Adım 1: Oturum açmak veya yeni bir hesap oluşturmak için kişiselleştirilmiş etkinleştirme bağlantınızı kullanın



**A**

Guidance & questionnaires Contact Language Location

About us Our work Why disclose? Become a member Data and insights

Search Sign in

**Companies:** The Online Response System (ORS) is now closed for companies. Public responses from companies are available on the website. Scores are now available to companies on their corporate dashboards. Public scores are also available on the website.

**Cities States and Regions:** The reporting platform for cities, states and regions is now closed. Public responses from cities, states and regions are available on the website and on our [Open Data Portal](#). Information about the 2021 reporting cycle will be available in due course.

Thank you to all companies, cities, states and regions who disclosed in 2020, amidst the COVID-19 pandemic and economic upheaval. We offer our support and solidarity in these challenging times.

Sign in and join thousands of companies, investors, and city and state governments already discovering invaluable insights from CDP data. Use it to compare companies and city and state governments, enhance engagement, strengthen analysis and gain policy insights.

[Back to home](#)

example@domain.com **Use your existing email**

password  Show **Use your existing password**

[Forgot your password?](#) [Resend registration or confirmation link](#)

Login →

Not a CDP user? [Register](#)

**B**

Guidance & questionnaires Contact Location

About us Our work Why disclose? Become a member Data and insights

Search Sign in

Welcome

Register and join thousands of companies, investors, governments and organizations already discovering invaluable insights from CDP data. Use it to compare companies, enhance corporate engagement, strengthen analysis and gain policy insights. Enter your details for instant access.

Already a CDP user? [Login](#)

Need additional support? [Access our helpdesk](#)

yourcityemail@test.test

Your City

Not your email and organization? Please contact your CDP account manager or email [response@cdp.net](mailto:response@cdp.net)

Your Name

Here

Please provide a password

New password  Show

Confirm password  Show

Type the letters you see:

PNU DJ

Registering confirms you agree to CDP's Terms & Conditions and have read and understood CDP's Privacy Policy

Register

Tıklayınız aktivasyon bağlantısı

Bir hesap açın veya oturum açın

Kontrol panelinize ve anketinize erişin

Kayıt olurken, oturum açarken sorun yaşarsanız veya davet e-postasını almadıysanız Help Center aracılığıyla bizimle iletişime geçin.

# Adım 2: Kontrol panelinize (Dashboard) gidin ve raporlamaya başlayın



CDP  
DISCLOSURE INSIGHT ACTION

About us Our work Why disclose? Become a member Data and insights

Home > CDP-ICLEI Unified Reporting System Dashboard

Need help?

## Welcome to the CDP-ICLEI Unified Reporting System Dashboard

A partnership between:

**About your dashboard**

This is where you can access your questionnaire, download guidance documents, and learn about upcoming events.

[Click here to start reporting](#)

Users

Cities 2021

Are you intending to complete this questionnaire? Tell us now! [Get Started](#)

Activate My Questionnaire	Due ASAP	***
Submission to C40, CDP Cities, Global Covenant of Mayors	Due July 29 2021	***

Scores and Responses

Jump to...

- Users
- Questionnaires
- Scores and Responses
- Analytics & Insight
- ICLEI - Local Governments for Sustainability
- Announcements
- Webinars
- Resources
- Access my files
- Search

"Cities 2023" adlı bölüme kadar aşağı kaydırmanız ve "Başlamak için tıklayın" seçeneğine tıklamanız yeterli.

# Adım 3 ve 4: Ana kullanıcı (main user) rolünü onaylayın ve ek proje veya girişimlere rapor verin



Cities 2022

You will be the Main User for your organization.

For more information about the main user role and implications, please review the relevant section in the [FAQ](#).

	Main User	Contributor	View Only
Access dashboard and view responses	✓	✓	✓
Opt in to projects/initiatives	✓		
Complete Cities profile	✓		
Confirm questionnaire pathway	✓		
Start responses	✓		
Answer questions	✓	✓	
Submit final response/accept Terms	✓		
Control user roles	✓		
Key contact for CDP - will receive reminder and notification emails	✓		
Login activity may be tracked and shared with Cities reporting partners	✓		


I confirm that I am authorized to be the main user for my organization

[I will not be the Main User](#) [Next](#)



### Join additional projects and initiatives


You can participate in any of the initiatives below through the CDP-ICLEI Unified Reporting System. For certain initiatives, selecting "Join" only shows your interest to participate (e.g. GCoM). Click "More" to find out what participation means for each initiative. Click "Enter Questionnaire" at the bottom of this screen to begin reporting.



#### Global Covenant of Mayors

The CDP-ICLEI Unified Reporting System (CDP-ICLEI) is a recognized reporting platform to the [... \[more\]](#)

[Undo](#)



#### ICLEI Circulars 2022

ICLEI Circulars is the first global platform for circularity at the local level, and is the... [\[more\]](#)

[Report to](#)

[Previous](#) [Return to dashboard](#) [Next](#)



# Adım 5: Soru formu yolu seçimi



## Questionnaire Pathway Selection

Three Questionnaire Pathways have been introduced to reflect the different contexts of local governments and streamline reporting. You will be recommended a pathway based on your response to the questions below. View the [Pathway Map](#) to see the questions in each pathway. More information can be found in the [Pathway Guidance Note](#).

### Step 1 Jurisdiction Details

#### Jurisdiction Population

- < 500,000  
 500,000 - 1,500,000  
 > 1,500,000

#### Per Capita Emissions

- < 3 metric tonnes CO<sub>2</sub>e/capita  
 3 - 5 metric tonnes CO<sub>2</sub>e/capita  
 > 5 metric tonnes CO<sub>2</sub>e/capita

#### Human Development Index

- Low or Medium (<.547)  
 High (.547-697)  
 Very high (>.698)

### Step 2 My Questionnaire Pathway



This is your jurisdiction's recommended pathway.

[Preview Pathway 3](#)

To change your pathway, click [here](#). You can change your jurisdiction's pathway at any point from your dashboard and this will not affect your CDP score.

◀ Previous

[Return to dashboard](#)

Enter questionnaire ▶▶

Soru formu, binden fazla şehrin farklı raporlamalar yapabilmesine uygun bir çok soru içermektedir. Şehir nüfusunuzu seçmeniz beklenir. Diğer alanlar önceden doldurulmuş bir şekilde karşınıza çıkar ama isterseniz bunları değiştirebilirsiniz.

Mesela Afrika şehirlerinin çoğu düşük raporlama yükü gerektiren Yol 1'i seçmeleri zorunlu. Daha yüksek emisyonlara sahip şehirlerin ise daha fazla soruyu cevaplaması gerekmektedir.

# Adım 6: Verilerinizi sisteme girmeye başlayın



1

2

3

4

5

6

7

8

You are logged in as Your Name [EDIT ORS](#)

Powered by PURE Solutions

Dashboard overview View previous responses Manage users Need help?

## CDP-ICLEI Unified Reporting System 2022

State: Draft

Save Share Submit Import Answers Export Response Audit log

Questions answered

> Navigation

< Previous > Next

Welcome to the CDP-ICLEI Unified Reporting System 2022

# Önemli Kaynaklar



2023 Cities Reporting Guidance

Changes and Map

### 2023 CDP-ICLEI Track Changes Map

Introduction

The 2023 CDP-ICLEI Track Changes Map outlines the key developments to the questionnaire and includes the following information:

- **2023 Question:** The question number and question text for each module of the questionnaire.
- **Change:** The level of change the question has undergone. These changes are defined as follows:
  - **No change:** no change has been made to a past question. If just the question number has changed from 2022 to 2023 or just the guidance has changed, this is indicated.
  - **Minor change:** small changes have been made to a past question e.g. some new dropdowns, or a change to the question text. Where the guidance has also changed, this is indicated.
  - **Modified question:** substantive changes have been made to a past question e.g. a significant edit to dropdown options or columns. It can be assumed that modified questions will also have additional/modified guidance.
- **New question:** A new question has been added to the questionnaire.
- **Revised question:** A question has been removed from the questionnaire.

**2023 Cities Questionnaire Changes Map**

## Cities Questionnaire Tutorials

Share

CDP Cities | How to fill out L...    CDP Cities | How to navigat...    CDP Cities | How to export ...

**Short tutorial videos**

2023 Cities Reporting Guidance

Introduction

### CDP-ICLEI Track

A partnership between:

Introduction

Introduction to 2023 CDP-ICLEI Track

- **2023 CDP-ICLEI Track Questionnaire:** We invite you to respond to the following questions of the 2023 CDP-ICLEI Track questionnaire. Responding jurisdictions will only have to report once per year, on one platform, to the following questions.

**Cities 2023 Questionnaire Reporting Guidance**

Using CDP-ICLEI Track

**CDP-ICLEI Track Platform guidance**



Adaptasyon ve  
İklim Finansmanı  
Bölümlerine  
nasıl yanıt  
verilir?

# İklim risklerinin raporlanması



## Question 1.2 – Report the most significant climate hazards

Climate-related hazards^ ? :	Drought	Current probability of hazard^ ? :	Medium High
Vulnerable population groups most exposed ? :	Low-income households <sup>x</sup> Women and girls <sup>x</sup>	Current magnitude of impact of hazard^ ? :	High
Sectors most exposed^ :	Agriculture <sup>x</sup>	Expected future change in hazard intensity^ :	Do not know
Describe the impacts on vulnerable populations and sectors^ :	Reduced harvest	Expected future change in hazard frequency^ ? :	Increasing
Proportion of the population exposed to the hazard ? :	20-30%	Timeframe of expected future changes^ ? :	<input type="radio"/> Short-term (by 2025) <input checked="" type="radio"/> Medium-term (2026-2050) <input type="radio"/> Long-term (after 2050) <input type="radio"/> Not known (not possible to define)
Did this hazard significantly impact your jurisdiction before this reporting year? :	<input checked="" type="radio"/> Yes <input type="radio"/> No <input type="radio"/> Do not know		

# Adaptasyon hedeflerinin raporlanması



## Question 4.1.a – Report 3 local adaptation goals

Adaptation goal^ ? : Plant 2000 new native trees by 2030

Climate hazards that goal addresses^ ? : Extreme heat × Soil degradation/erosion × Air pollution × Loss of green space/green cover ×

Base year of goal (or year goal was established if no base year)^ : 2,018 min value: 1,990

Target year of goal^ ? : 2030 range: 1990 - 2200

Description of metric / indicator used to track goal^ ? : Number of trees planted

3 adet yerel uyum hedefi raporlamanız beklenir. Bu örnekte, 2030 yılına kadar 2000 yeni yerli ağaç dikme hedefi seçili. Uyum hedefini benimsediğiniz baz yılı ve bir hedef yılı belirlemeniz istenir. Her zaman belirlenen hedef kapsamında ilerlemeyi takip etmek için bir ölçüt veya gösterge talep edilir. Burada ilerlemeyi takip etmek için dikilen ağaç sayısı kullanılmış.

# Finansal/teknik desteğe ihtiyaç duyan projelerin raporlanması



## Question 7.5 – Describe any planned climate-related projects within your jurisdiction for which you hope to attract financing and/or technical assistance

Project area	Project title	Stage of project development	Status of financing
<p>Select from</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Buildings</li><li>• Energy Efficiency (including public lightings)</li><li>• Renewable energy</li><li>• Transport</li><li>• Waste management (including waste recycling)</li><li>• Water management</li><li>• Health systems and services</li><li>• Sustainable food consumption/production</li><li>• Land-use</li><li>• Nature-based solutions</li><li>• Public and green spaces</li><li>• Infrastructure, please specify</li><li>• Other, please specify</li><li>• No relevant projects</li></ul>	<p>Text field</p>	<p>Select from</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Scoping (concept)</li><li>• Pre-feasibility/impact assessment</li><li>• Feasibility</li><li>• Structuring</li><li>• Transaction preparation</li><li>• Implementation</li><li>• Post-implementation</li></ul>	<p>Select from</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Project not funded and seeking partial funding</li><li>• Project not funded and seeking full funding</li><li>• Project partially funded and seeking additional funding</li><li>• Other please specify</li></ul>

# Finansal/teknik desteğe ihtiyaç duyan projelerin raporlanması



Identified financing model	Project description and attach project proposal	Total cost of project	Total investment cost needed if relevant
Select all that apply: <ul style="list-style-type: none"><li>• Grants</li><li>• Loans from commercial banks</li><li>• Bonds</li><li>• Loans from international financial institutions</li><li>• Private investment</li><li>• Public finance - own budget</li><li>• Public finance – national government</li><li>• Carbon markets</li><li>• No financing model identified</li><li>• Other, please specify</li></ul>	Text field and attachment function	Numeric field	Numeric field

**Hibe, ticari bankalardan kredi veya vergiler yoluyla kamu finansmanı gibi, belirlenmiş finansman modeliniz hakkında bilgi vermeniz talep edilir. Kısa bir proje açıklaması sağlamanızı ve varsa bir proje teklifi eklemeniz istenir. Ayrıca, proje için tahmini toplam maliyeti ve gereken tahmini yatırım maliyetini de eklemeniz gerekir. CDP kontrol panelindeki ücretsiz Matchmaker projesine katıldıysanız, CDP yanıtınızı analiz edip, projeniz için finansman aradığınız spesifik fırsatlar hakkında doğru bir kaynak bulduğunda sizi bilgilendirir.**



# 2023 Raporlaması zaman çizelgesi





# Teşekkürler



ONE PLANET  
CITY CHALLENGE



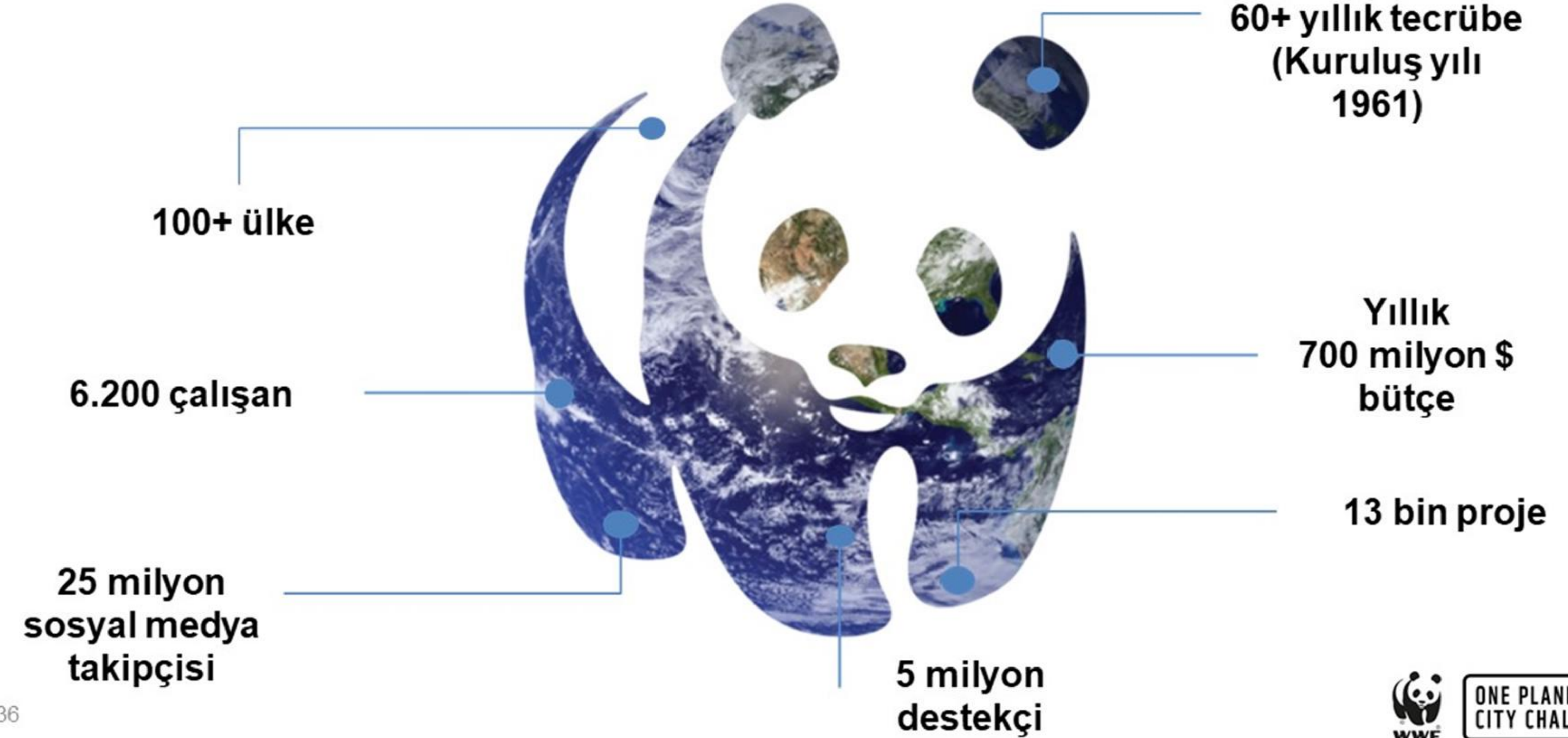
Tek Dünya Kentleri  
Yarışması (OPCC)  
Değişim yolculuğuna katılın ve  
dünyaya ilham verin



Chuttersnap / Unsplash (CC0)

# WWF Kimdir?

## Sayılarla WWF



# WWF Kimdir?

## Çalışma Alanlarımız



**6** Temel çalışma alanı,  
**2030** için; **3** küresel hedef,  
**18** alt hedef



### Küresel ölçekte:

- Doğal habitat kaybını durdurmak
- Tür kaybını durdurmak
- Ekolojik ayak izimizi yarıya indirmek

### İklim ve enerjide:

- Sera gazı emisyonlarını yarı yarıya azaltmak
- Elektrik üretiminde yenilenebilir enerjinin (HES hariç) payını %40'a çıkarmak
- Enerji talebini %15 azaltmak (2010 seviyesine oranla)
- Etkin doğa temelli çözümlerle desteklenmiş uyum politikalarını hayata geçirmek

### Türkiye'de:

- 1,5°C ile uyumlu iklim hedefleri
- Şehirlerde iklim eyleminin güçlendirilmesi
- Enerjide dönüşüm: Kömürden çıkış
- Özel sektörle dönüştürücü işbirlikleri



ONE PLANET  
CITY CHALLENGE



## Neden OPCC?

Çünkü şehirler dünyaya ilham verirler

- ★ OPCC, Paris Anlaşması'nın hedeflerini yerine getirmek üzere şehirleri harekete geçirmeyi amaçlayan **dostane** bir yarışma
- ★ Alanının **en kapsamlı** ve **en köklüsü**
- ★ **10 yılı** aşkın sürede **6 kıtada**, **69 ülkede** **700'den fazla şehir**
- ★ Şehirleri bir araya getiriyor ve harekete geçiriyor
- ★ İklim gündemini ileriye taşıyan, birbirine ilham veren ve teşvik eden şehirlerin arasına katılın.



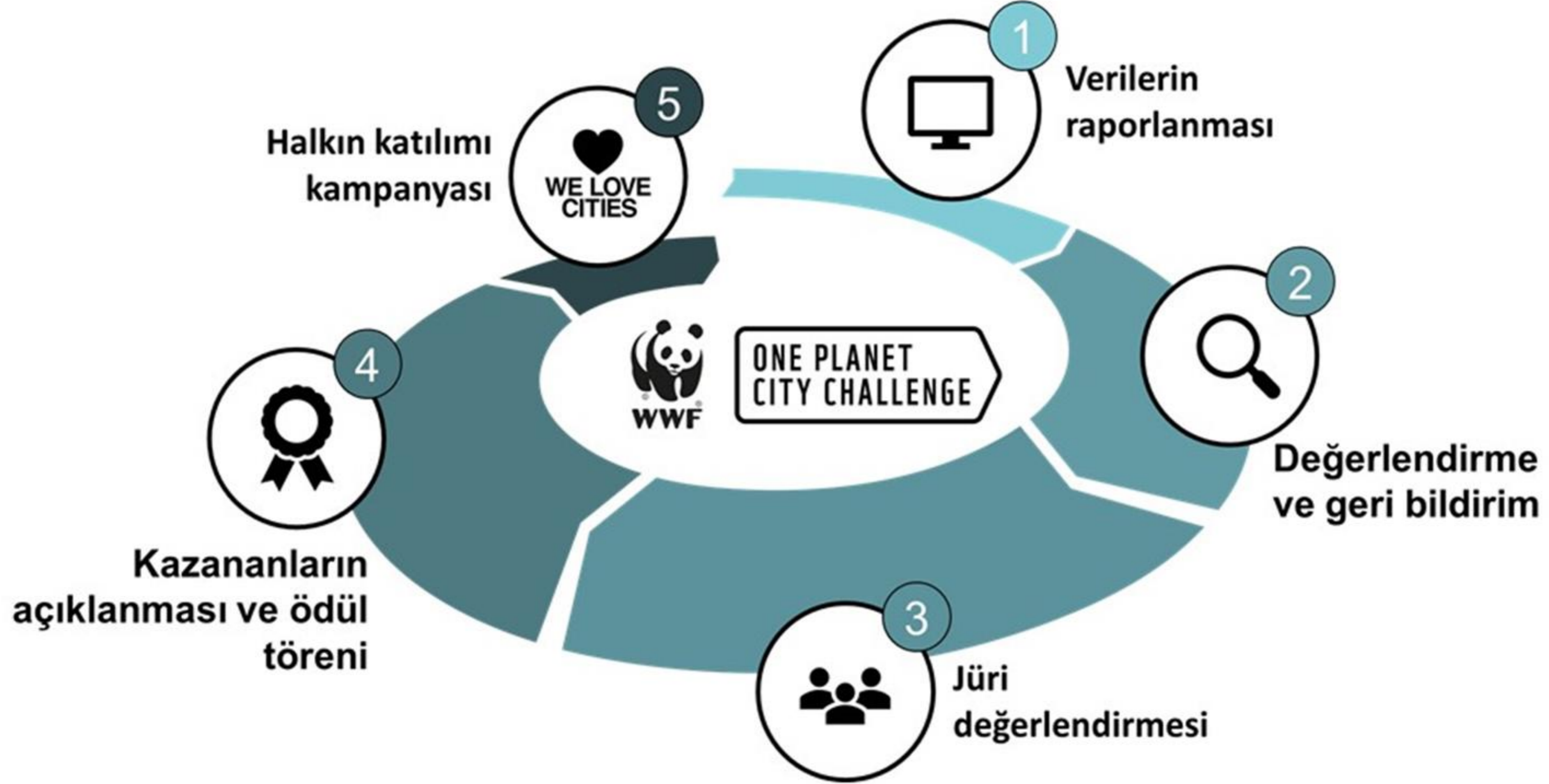
## Neden OPCC?

OPCC'nin sunduđu faydalar

- ★ Ulusal ve uluslararası düzeyde **görünürlük**
- ★ Bilim temelli hedefler ve iklim eylemi için **stratejik rehberlik**
- ★ Sürdürülebilir şehirler için toplum katılımını güçlendiren **kamu iletişimi desteği**

# OPCC Süreci

## OPCC'nin 5 Adımı







## OPCC: Dostane bir yarışma

### Kazanan Şehirler

- ★ Finalistler **ulusal kazanan** ödülleri için yarışır ve 2023/24 ulusal kazananları arasından **2 küresel kazanan** seçilir
- ★ Kazananlar **bağımsız bir uzman jüri** tarafından seçilir
- ★ **Küresel kazananların seçiminde** değişen kapasiteler ve kişi başı GSYH vb. unsurlar göz önüne alınır.
- ★ **YENİ!** 2022 ulusal kazananları **2024 All Stars** kategorisine dahil edilir.

SEP - OCT  
**2022**  
63 cities on 6 continents  
= 132,000,000 citizens  
represented

Open to finalist cities in WWF's One Planet City Challenge. Based on the cities' data submitted on CDP and ICLEI's unified reporting platform. Validated by an international jury of experts.



### CAMPAIGN QUEST

To engage as many citizens as possible in sustainable city development via [welovecities.org](http://welovecities.org), social media and on the ground actions in cities.

### GLOBAL RESULTS

**IN ONLY 6 WEEKS:**

**1.3M**  
GLOBAL VOTES

As citizen validation for the cities' sustainability targets and actions.



**116K**  
CITIZEN SUGGESTIONS

Improvement suggestions submitted by citizens committed to creating more sustainable cities. Suggestions shared with cities.

**3.8M**  
SOCIAL MEDIA ENGAGEMENTS

In WWF and participating cities' social media - enabling sustainable local communities.



**447M**  
REACH ON SOCIAL MEDIA

Accumulated globally in all channels.



**HOORAY PROBOLINGGO!**

Probolingo is the winner of the We Love Cities campaign with 825,000 interactions (votes, suggestions and social media combined).

### LOCAL ACTIVITIES

#### THE CITIES' JOURNEY TO SUSTAINABILITY

Participating cities worked hard to engage their citizens in the campaign. Love was shared through street events, viral challenges, photo competitions, and more!



Bunderland, UK worked with the youth group the Environmental, Green and Sustainable (EGS) Group, encouraging schoolchildren to submit their sustainability ideas.

Dipolog, Philippines engaged its citizens by showcasing elements of its city through photography walking tours.



Petalcohen, Chile held a street event where they showcased elements of sustainable living, setting aspirations and inspiration for a #OnePlanet city.

THANK YOU FOR YOUR LOVE AND SUPPORT - WE ❤️ YOU!

# Kentimi Seviyorum Kampanyası

## Kamu İletişimi Desteği

- ★ **Kentimi Seviyorum** (*We Love Cities*); OPCC'nin hemen ardından başlayan bir halkın katılımı kampanyasıdır.
- ★ **Finale kalan tüm şehirlere açıktır.**
- ★ WWF, tüm şehirlerin iklim başarılarını vatandaşlarına ileterek **güvenoyu** istiyor ve değişimi daha da hızlandırmak için **önerilerini** alıyor.

# OPCC Süreci

## OPCC'ye Katılım

- ★ OPCC'ye katılmak ve geribildirim almak için (CDP-ICLEI Track'e) raporlama yapmanız yeterli.
- ★ **Küresel kentler arenasına** dahil olun.
- ★ İddialı şehirleri öne çıkarıyor, dönüşümü hızlandırıyoruz.
- ★ GCoM, ICLEI, C40 ve CDP gibi diğer şehir ağlarıyla işbirliği yapıyoruz.
- ★ Küresel iklim biliminin bulgularına dayalı olarak **kurumunuza özel Geribildirim Raporu** hazırlıyoruz.



# OPCC Süreci

## Yeni & Geliştirilmiş Geribildirim Raporu



- ★ **Yeni ve geliştirilmiş raporumuz**, şehrinizin iklim yolculuğunu takip eder ve aşağıdaki unsurları içerir:
  - Sektörler ve kapsamlar üzerinden **emisyon envanteri**
  - **İklim riski** değerlendirmesinin temel unsurları
  - **Bilim temelli hedeflere** yönelik rehberlik
  - IPCC 6. Değerlendirme Raporu'nun bulguları
  - doğrultusunda kentsel azaltım stratejilerine yönelik yönlendirme
  - İklim eylemlerinizin uygulama durumu
  - **İklim direnci** alanları
- ★ **Kapasite gelişimi desteği** – webinar serisi
- ★ Güncellenmiş Değerlendirme Çerçevesi

**Her katılımcı, CDP'ye raporladığı bilgilerin değerlendirmesini yansıtan, kuruma özel bir geri bildirim raporu alır.**



# OPCC Süreci

## Katılımın Faydaları



### Değerlendirme

#### İklim eyleminizi güçlendirin

- ★ Standartlaştırılmış uluslararası bir platforma raporlama yapın
- ★ Çabalarınızı ilerletmek için uzmanlardan değerlendirme ve geri bildirim alın
- ★ İklim hedeflerinizin bilim temelli olup olmadığı WWF metodolojisine göre değerlendirilsin

### Bağlantıya geçme

#### Küresel bir topluluğun parçası olun

- ★ Küresel iklim arenasına katılın
- ★ Akran öğrenimi ve birbirinden ilham alma
- ★ Kapasite gelişimine imkan sağlayan webinarlara katılın
- ★ Bilim temelli iklim eylemi talebinin parçası olun

### Görünürlük

#### İtibarınızı artırın

- ★ Küresel ısınmayı Paris Anlaşmasıyla uyumlu olarak sınırlandırmak için çalışan yerel yönetimlerin arasına katılın
- ★ Finalist olup küresel ve ulusal ölçekte öne çıkın
- ★ WWF'nin Kentimi Seviyorum Kampanyasına katılma hakkı kazanın.





# Teşekkürler



ONE PLANET  
CITY CHALLENGE

# İZMİR'İN CDP SÜRECI

## İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE SIFIR ATIK DAİRESİ BAŞKANLIĞI

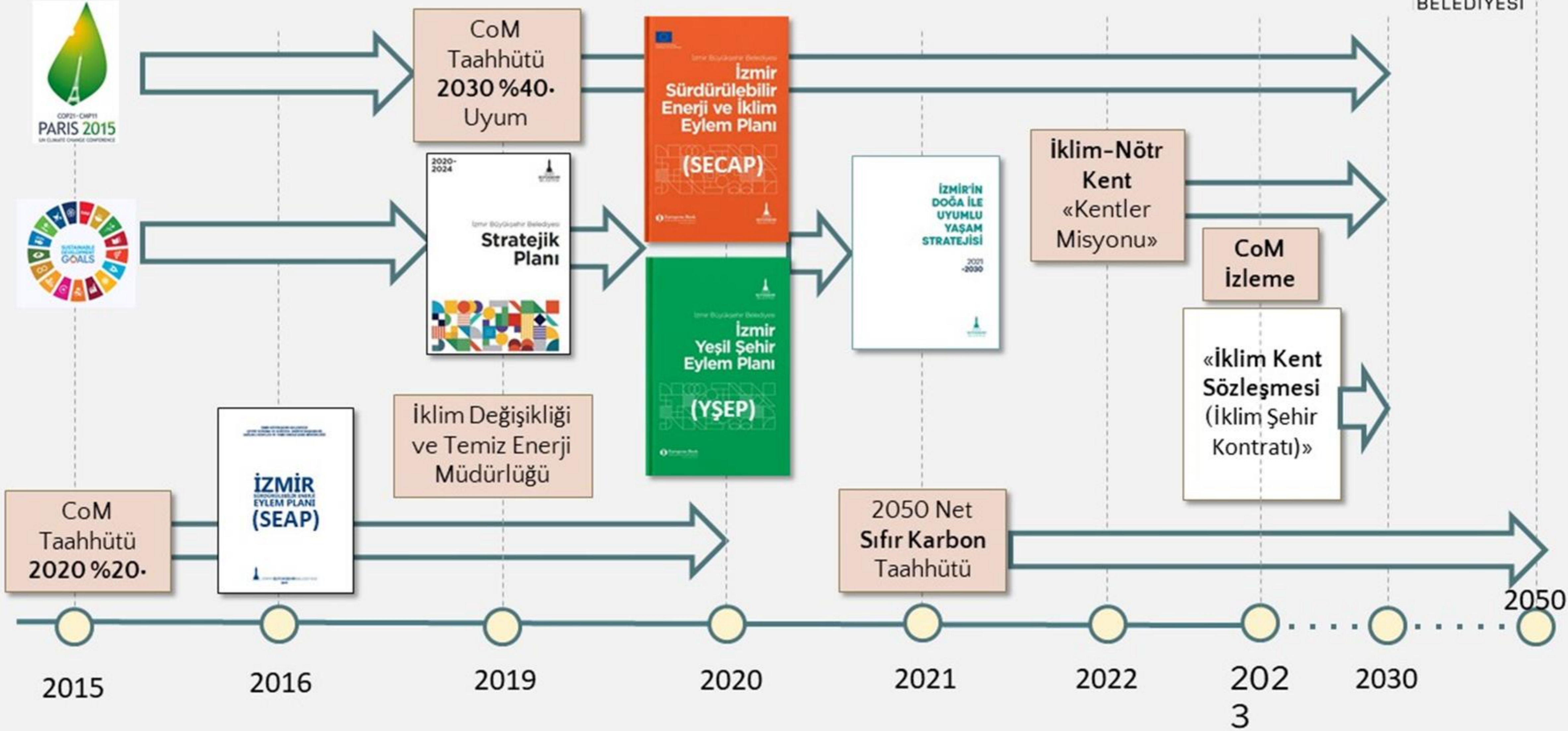
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE TEMİZ ENERJİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

# Etki Alanı



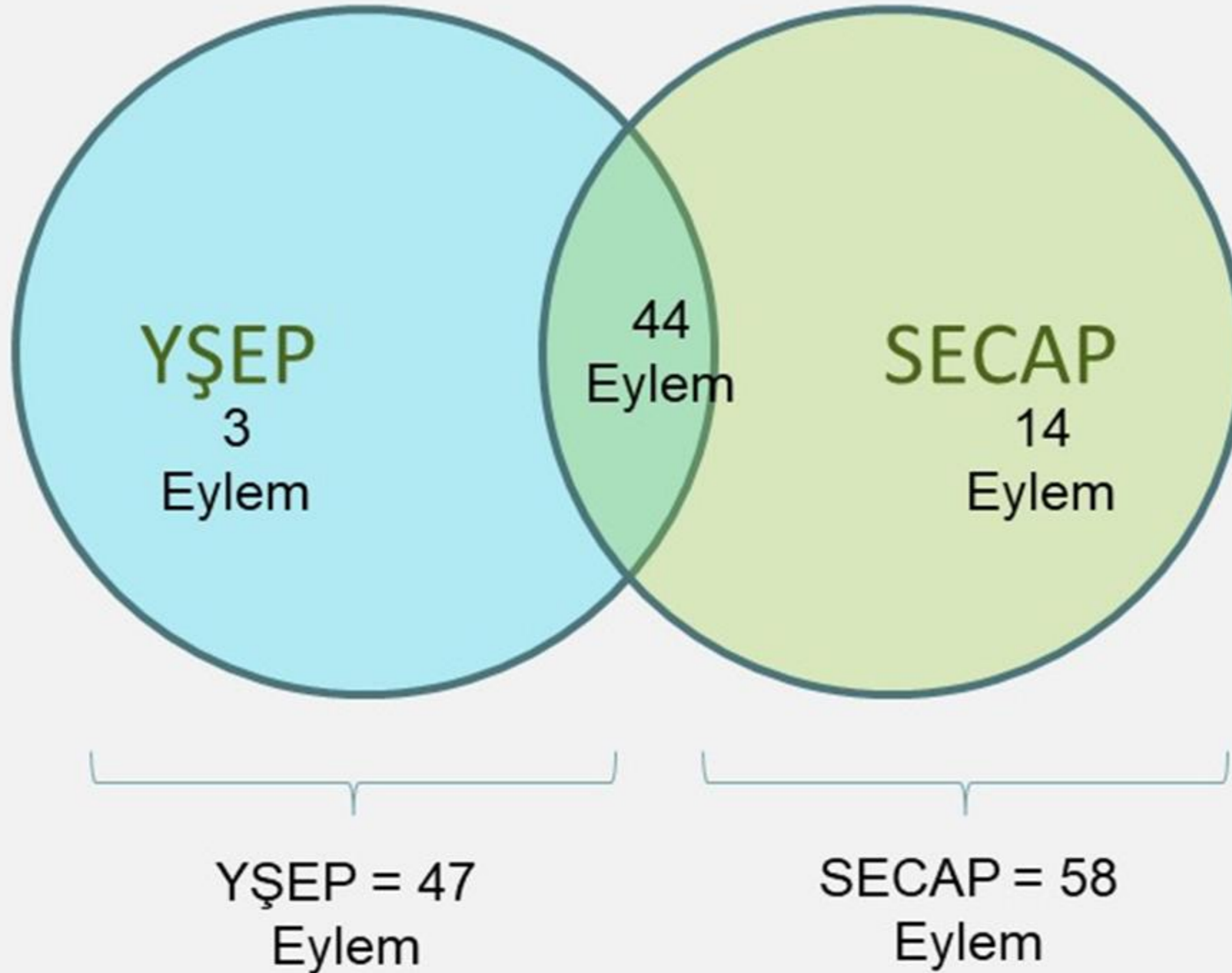


# İzBB İklim Değişikliği Çalışmaları



# EYLEMLER

YŞEP + SECAP  
Toplam 61 Eylem



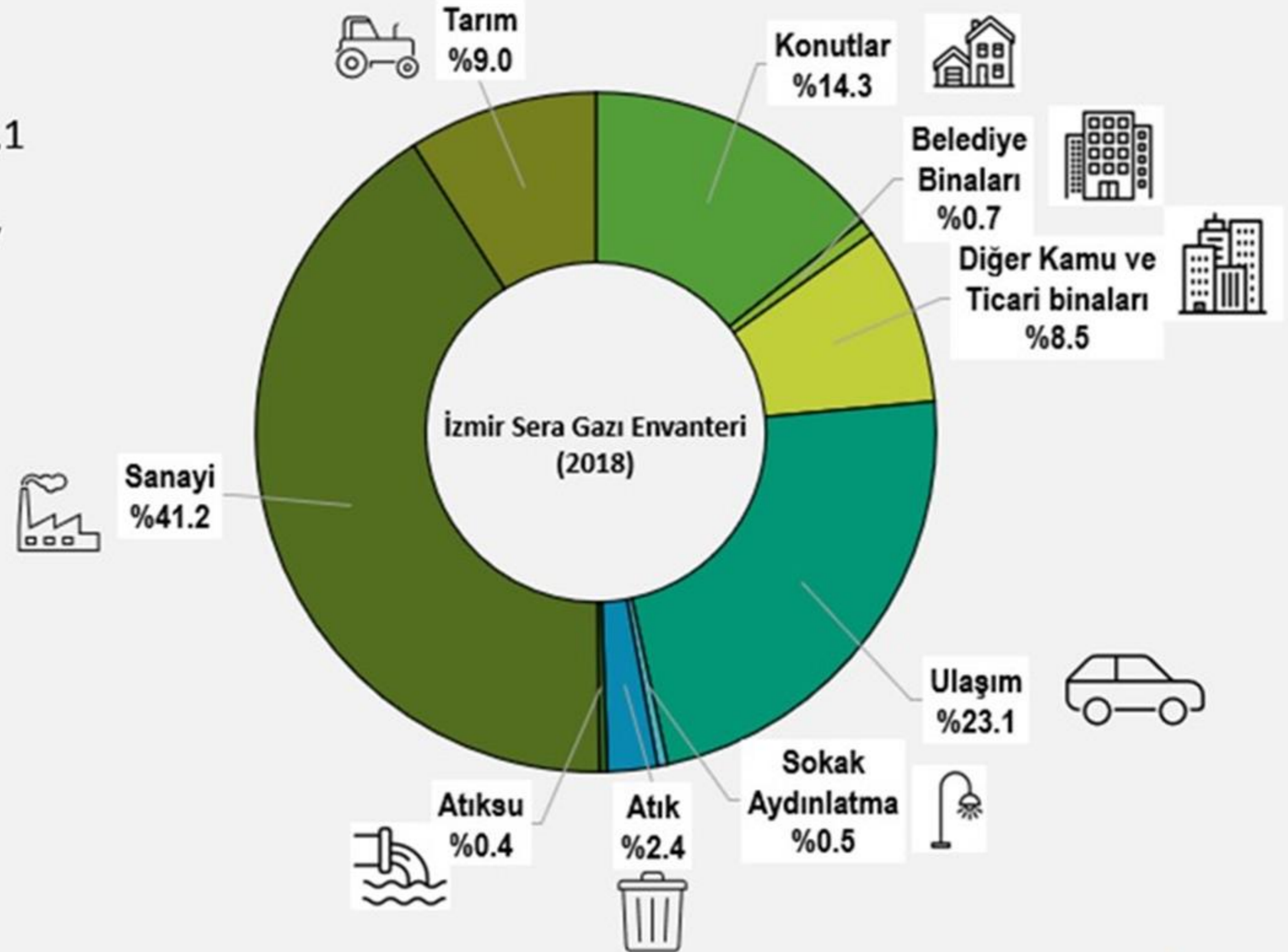
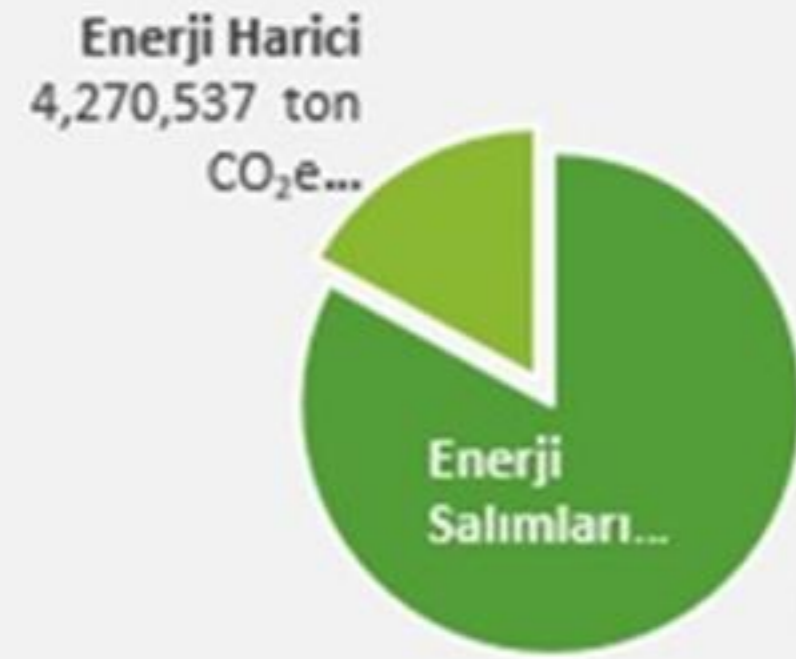
## YŞEP/SECAP Sektörleri

1. Binalar
2. Enerji
3. Ulaşım
4. Atık Yönetimi
5. Su Yönetimi
6. Arazi Kullanımı
7. Çevre ve Biyolojik Çeşitlilik
8. Tarım ve Ormancılık
9. Sağlık
10. Turizm
11. Yönetişim

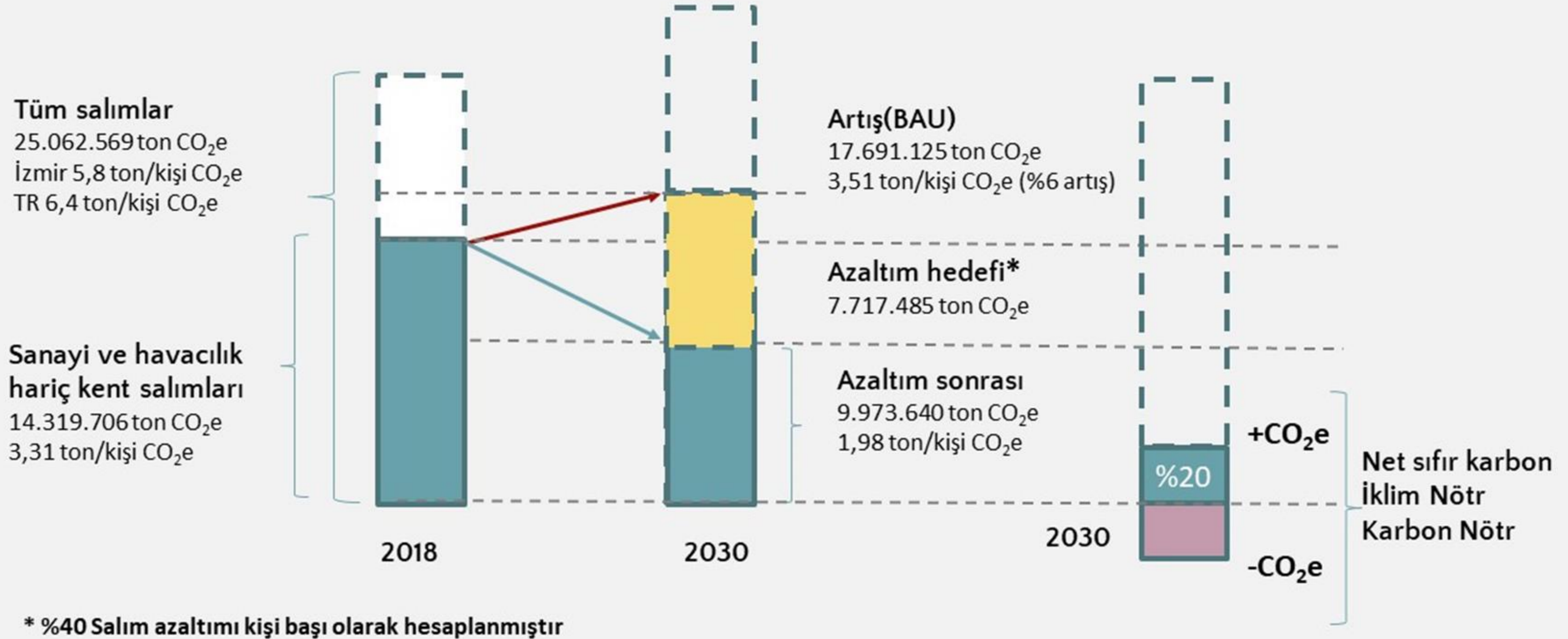
# İzmir Sera Gazı Sektörlere Göre Dağılımı

## Sanayi Salımları

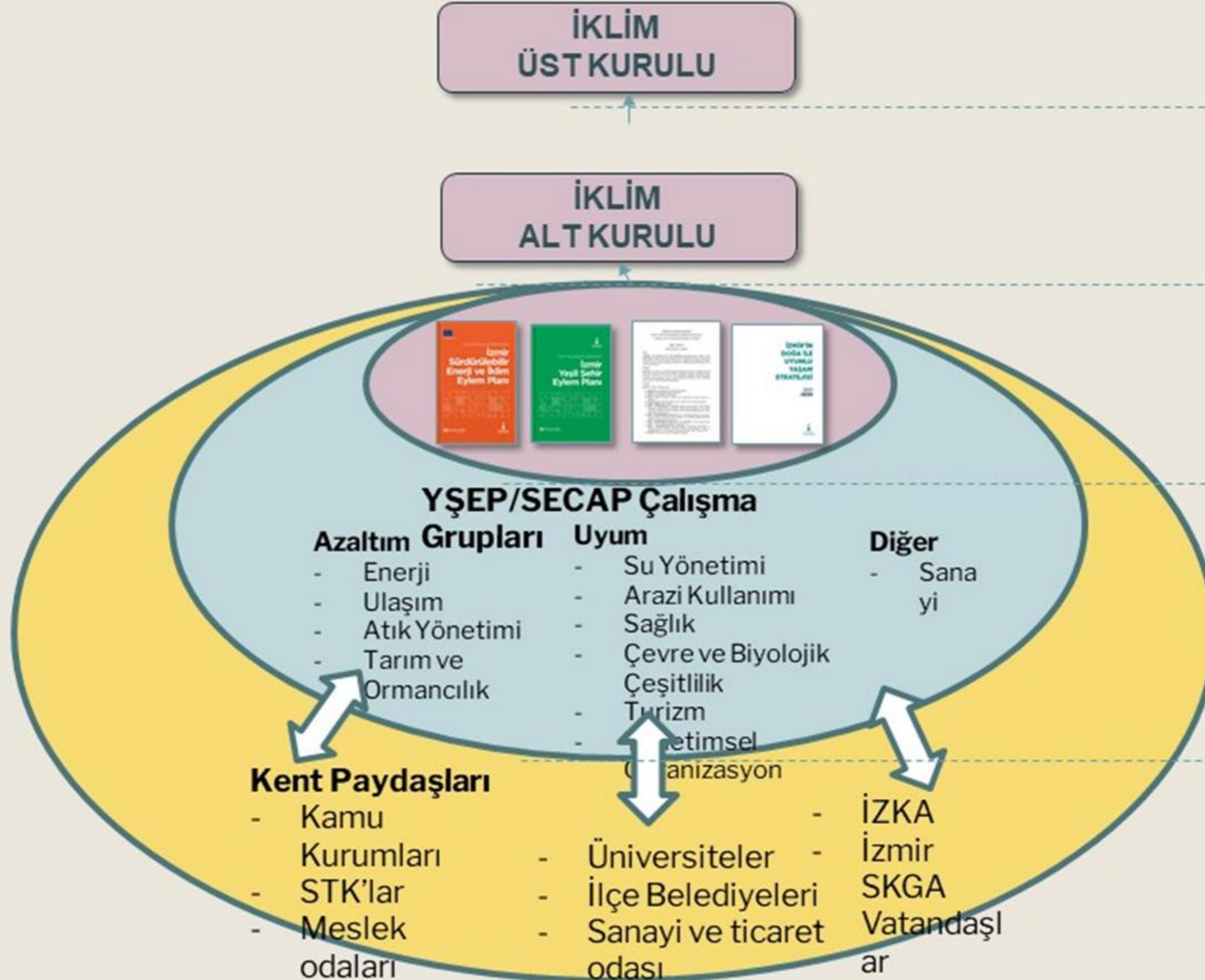
- Proses Salımları: %6,1
- Enerji: %31,4
- Enerji Üretimi : %3,7



# Sera Gazı Azaltım Senaryosu



# Çalışma Organizasyonu



**Belediye  
Üst Yönetim**

**Birim sorumluları,  
kuruluş ve iştirak  
yöneticileri**

**İklim Değişikliği  
ve Temiz Enerji  
Müdürlüğü**

**Belediye birim,  
kuruluş ve  
şirketleri**

**Kent Paydaşları**

# Zaman çizelgesi



2017

Tek Dünya  
Kentleri  
Yarışması'nın  
Ulusal Şampiyonu  
İzmir oldu.



2019

İzmir'in 2019 yılı  
için CDP-ICLEI  
raporlama notu  
"Farkındalık"  
kategorisinde C  
olarak açıklandı

2020

İzmir'in 2021 yılı  
CDP-ICLEI Track  
raporlama notu  
"Liderlik"  
kategorisinde A-  
olarak açıklandı.  
Tek Dünya  
Kentleri  
Yarışması'nın  
Ulusal Şampiyonu  
İzmir oldu.

2021

İzmir'in 2022 yılı  
\*\*CDP-ICLEI  
Track raporlama  
notu "Disclosure"  
kategorisinde D  
olarak açıklandı.

2022

CDP-ICLEI Track  
raporlama süreci  
devam ediyor  
OPCC All Stars'a  
katılım sağlanacak  
CoM|EU  
platformuna bu yıl  
içinde raporlama  
yapılacak.

2022 ve 2023  
yıllarında EBRD  
Yeşil Şehirler  
programına  
raporlama  
yapıldı.

2023



\*\* raporlama sistemi güncellendi.



# Teşekkürler

# SORULAR VE CEVAPLAR





# Teşekkürler



**Lea Busch**  
CDP Worldwide  
EMEA Şehir Katılım Görevlisi  
Email: lea.busch@cdp.net  
Tel: +44 20 3818 3945



**Ahmet Toker**  
İzmir Büyükşehir Belediyesi  
İklim Değişikliği ve Temiz  
Enerji Şube Müdürü  
Email: ahmettoker@izmir.bel.tr  
Tel: +902322933923



**Tanyeli Behiç Sabuncu**  
WWF-Türkiye  
İklim ve Enerji Programı Müdürü  
Email: tsabuncu@wwf.org.tr  
Tel: +905347988013

**Mirhan Köroğlu Göğüş**  
CDP Türkiye  
Projects Manager  
Email: mirhan.koroglu@sabanciuniv.edu

**Ahmet Cihat Kahraman**  
Marmara Belediyeler Birliği  
Çevre Yönetimi Koordinatörü, Dr.  
Email: cihat.kahraman@mbb.gov.tr  
Tel: +90 212 402 1906