

Dünya üzerindeki sıcaklık artışları, iklim değişikliğinin en önemli göstergelerinden biridir. Bu artışlar, özellikle son yıllarda hızlanmıştır.

Fakat nasıl  
yaşamalarla  
klima sorunuyla  
baş edebiliriz?

İklimde bir değişiklik  
yaşamak için ne yapmalıyız?

Ne Yapmalı?

2015 yılı  
kayıtlanan en sıcak  
yıldır.  
Temmuz 2014 gibi...

Dünyamız Isınıyor



Çok sayıda bilim insanı  
iklim değişikliği  
insan yapımıdır!

\*Committee of Experts on Climate Change  
\*Intergovernmental Panel on Climate Change

"İklim Değişikliğiyle Mücadele:  
Kent ve Bisiklet"  
Bisiklet Etkin Bir Ulaşım Aracı  
Bursa Çalıştayı  
29 Eylül 2016

# Dünyamız Isınıyor



Ç

\* Co  
Söz  
\* Eu

**2015 yılı  
kaydedilen en sıcak  
yıldı.  
Tıpkı 2014 gibi...**

# Peki yerel yönetimler bu sürecin neresinde?

Tam kalbinde! Çünkü küresel ısınma  
"en genel yerel sorun ya da en yerel  
genel sorun!"

Dünya nüfusunun %50'si, Türkiye  
nüfusunun ise %70'i kentlerde  
yaşıyor.

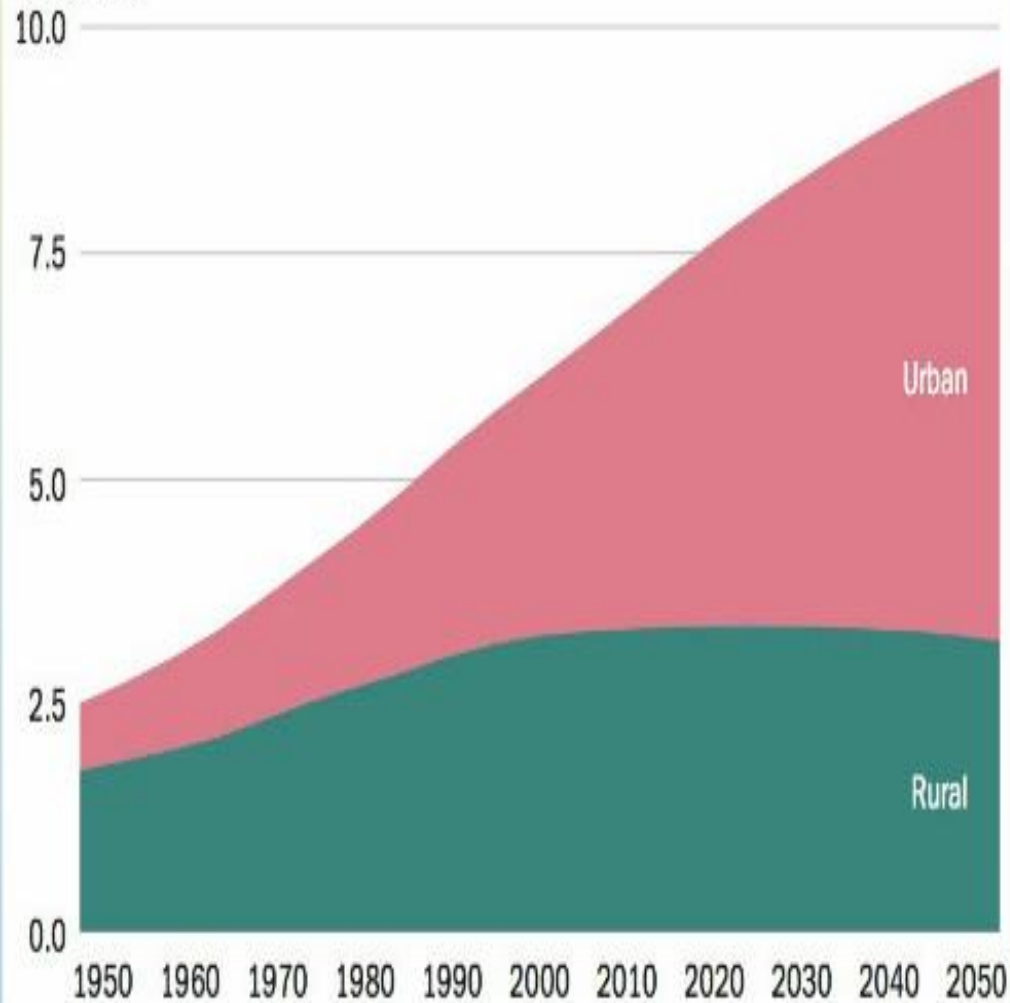
Buna karşın kentler Dünya'nın  
sadece %2'sini kaplıyor.

Bununla birlikte karbon  
salımlarının %70'i kent kaynaklı.

# An estimated 60 percent of the world's population will live in urban areas by 2030

11a

World population  
(billions)



Kentler hem  
sorunun kaynağına  
hem de sorunun  
etkilerine en yakın  
yerler. Dolayısıyla  
kent yönetimleri  
de...

# Bu yüzden de harekete geçmeliler!

New York Eski Belediye Başkanı Michael Bloomberg 2014 yılında şöyle söylüyor

Belediyeler hükümeti veya yeni bir küresel iklim sözleşmesini beklemek zorunda değil. Harekete geçebilirler ve bunu yapmaya başladılar bile.

**Londra'nın yeni seçilen Başkanı Sadiq Khan, Çin'de gerçekleşen G20 öncesinde Dünya'nın en önemli 30 kentinin başkanına "düşük karbonlu ve iklim değişikliğine dayanıklı bir dünya inşa etmek" için davette bulundu.**





**Ne Yapmalı?**

**Azaltım**

**Adaptasyon**

**Ufku net bir şekilde ortaya konmuş  
yerel ve küresel mücadele**

## Eko-kentler

Karbon üretmeyen (Dünya'ya yük olmayan) kentler

Çöp ve geri dönüşüm düzenlemeleri

Ulaşım alanında düzenlemeler

Su ve gıdanın güvenli ve sürdürülebilir olması

Sürdürülebilir ve temiz enerji kaynakları

# Çankaya Belediyesi neler yapıyor?

- \* Covenant of Mayors (Başkanlar Sözleşmesi)
- \* European Cycling Challenge

## The Covenant of Mayors

6,500+ signatory cities

representing around  
210 million  
citizens

Within and beyond the EU.

Signatories from 56 countries

4,800+ signatory cities  
have adopted an action plan

400 million tonnes of CO<sub>2</sub> equivalent could be  
avoided thanks to the combined  
efforts of all Covenant signatories\*

> Comparable to Spödn's entire CO<sub>2</sub> footprint

500+ participating cities have already tracked  
their progress in CO<sub>2</sub> emission-reduction

[www.eumayors.eu](http://www.eumayors.eu)

## Mayors Adapt

150+ signatory cities

representing around  
30 million  
citizens

Within and beyond the EU.

Signatories from 23 countries

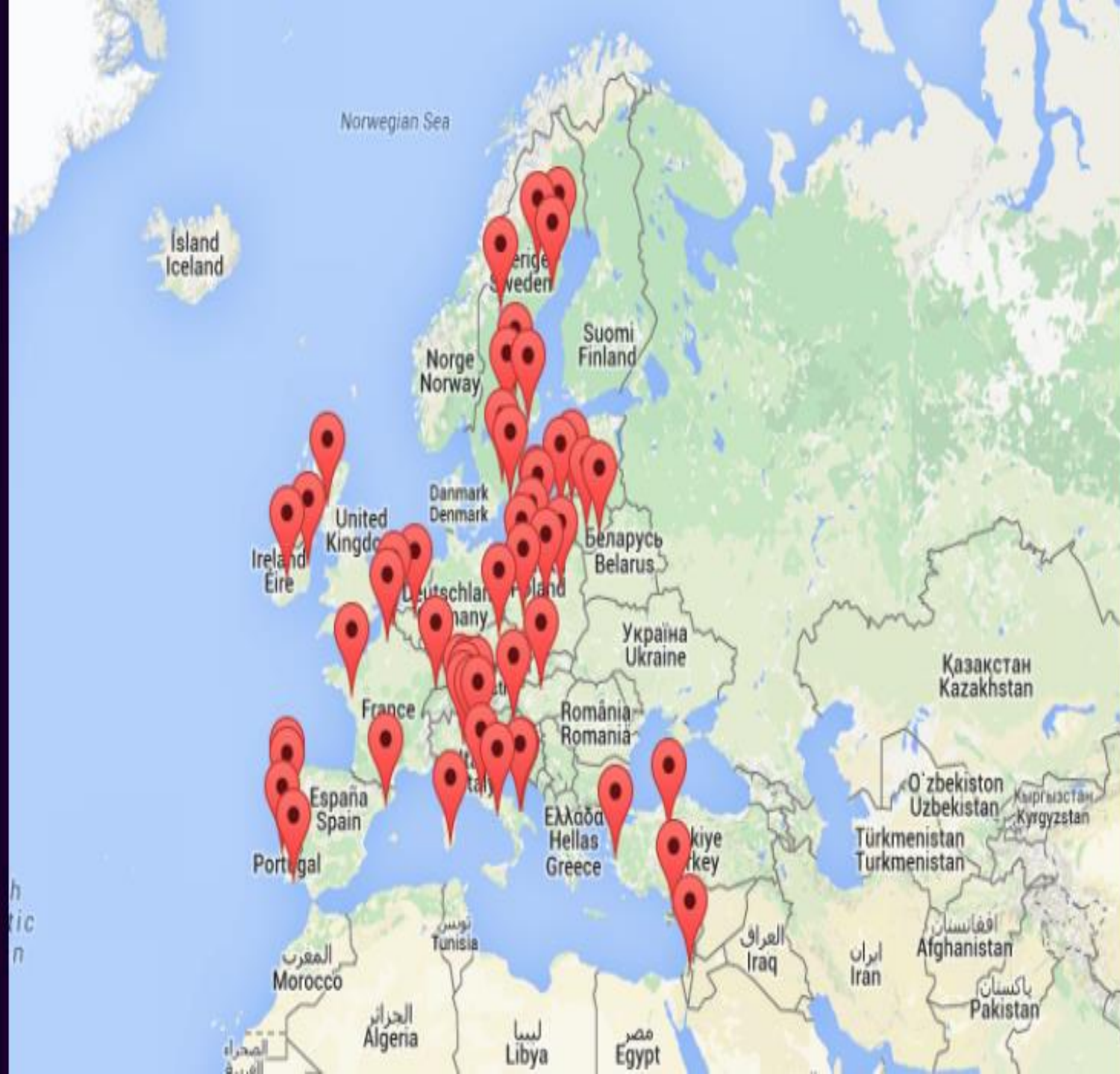
About

40

Local Adaptation Strategies drafted  
& many more in the pipeline

[mayors-adapt.eu](http://mayors-adapt.eu)









# European Cycling Challenge 2016

1-31 May

Join the

EUROPEAN  
CYCLING  
CHALLENGE



for urban cyclists

LET YOUR  
CITY WIN!

#ecc2016eu



powered by  Cycling365

AlgarveAmiensBarcelonaBariBarreiroBergslagenBitontoBolognaBudapeşteBydgoszczCagliari  
DaglasgowHasseltÇankayaBelediyesiKudüsKarlskronaKaunasKlaipedaLimerickLyckseleM  
NicosiaPadovaPortoPoznańPragRavenna (IT)EmiliaAveiroRomaSkellefteåSödertäljeTelšiaiUr  
VaxjöVargovaWroclawZagrebÖrebroÖstersundLodzAlgarveİzmirAmiensBarcelonaBariBar  
BolognaBudapeşteBydgoszczCagliariDublinGdańskGdyniaGlasgowHasseltKudüsKarlskr  
LimerickLyckseleMantovaÇankayaBelediyesiLilleNantesNicosiaPadovaPortoPoznańP  
AveiroRomaSkellefteåSödertäljeTelšiaiUmeåVeronaVilniusVaxjöİzmirVargovaWroclawZ  
rsundLodzAlgarveAmiensBarcelonaBariBarreiroBergslagenBitontoBolognaBudapeşteBy  
nGdańskGdyniaGlasgowHasseltKudüsÇankayaBelediyesiKarlskronaKaunasKlaipedaLime  
ovaLilleNantesNicosiaPadovaPortoPoznańPragRavenna (IT)EmiliaAveiroRomaSkellefteå  
UmeåVeronaVilniusVaxjöVargovaWroclawZagrebÖrebroÖstersundLodzAlgarveAmiensC

# Avrupa'nın 50'den fazla kenti ile birlikte ÇANKAYA'DA



## European Cycling Challenge



Çankaya  
BELEDİYESİ

Bisikletinize atlayın

Meydan okumaya katılın

Hem eğlenin, hem de Avrupa kentleriyle yarışın

\* CYCLING365 adlı uygulamayı indirin ya da [www.cyclingchallenge.eu/tr](http://www.cyclingchallenge.eu/tr) adresinden kayıt olun!

\* Tüm Mayıs ayı boyunca kayıt olabilirsiniz ve tüm sürüşlerinizi kaydedebilirsiniz!





**Teşekkürler**

**Koray Dogan Urbarlı**