



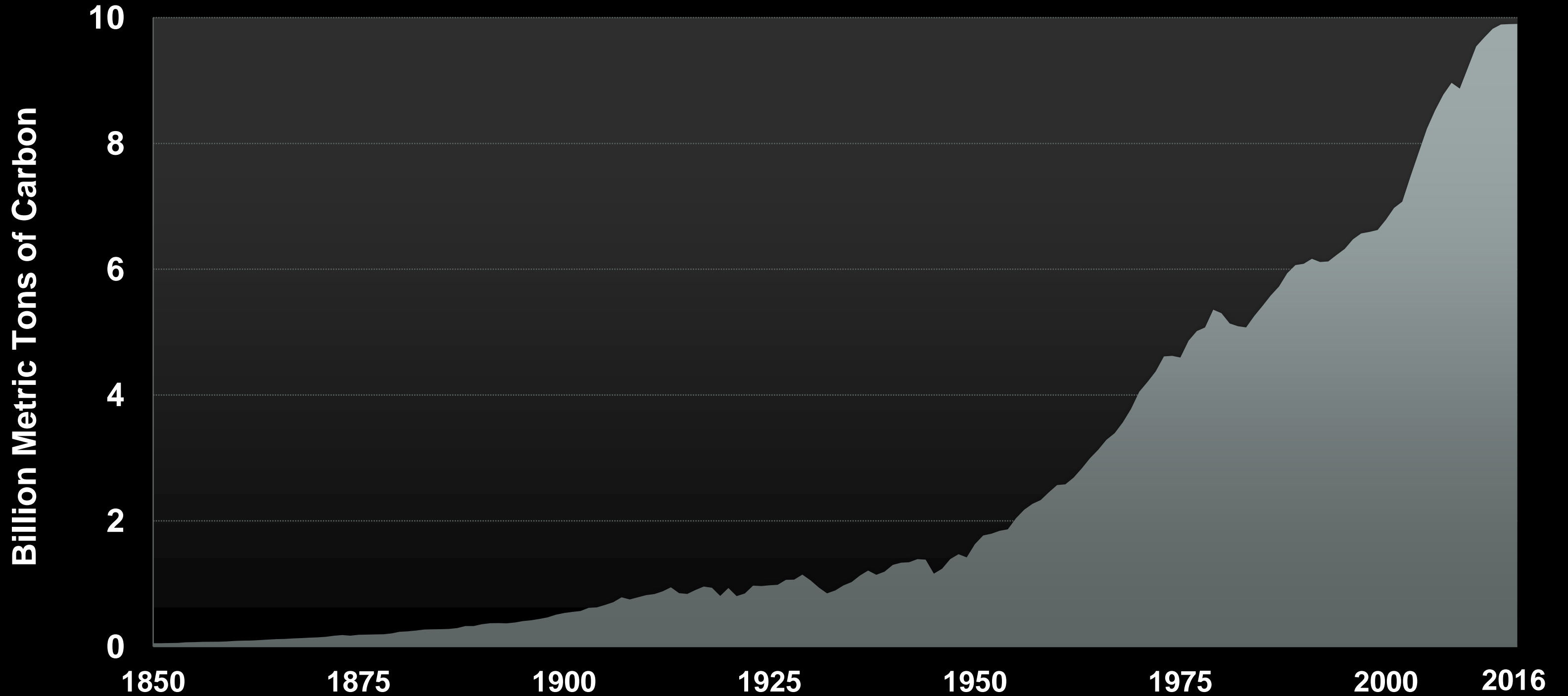
Source: NASA



Source: NASA

**Her 24 saatte Atmosfere 110 Milyon ton Küresel Isınma
Kirliliđi atıyoruz**

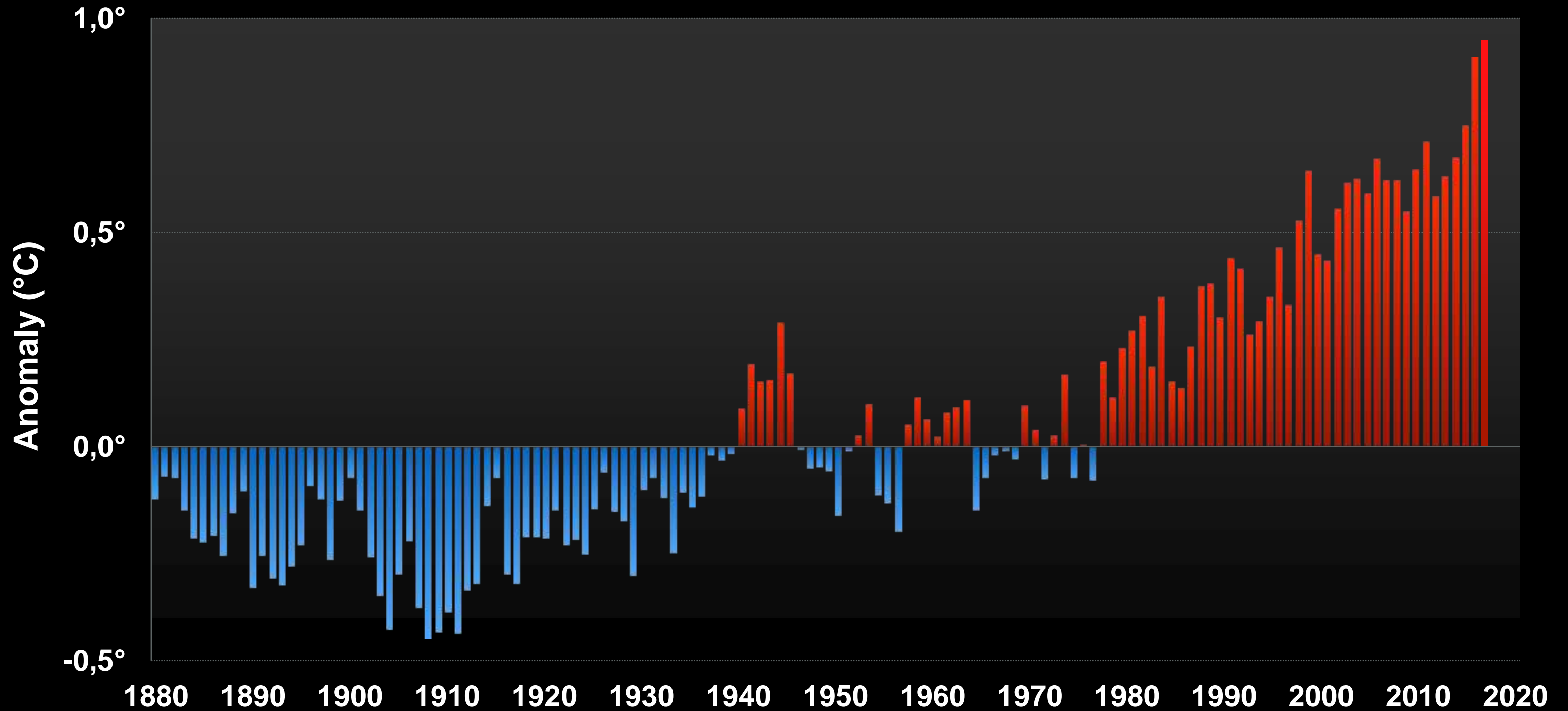
Küresel Isınmanın Temel Sebebi Fosil Yakıtlardır



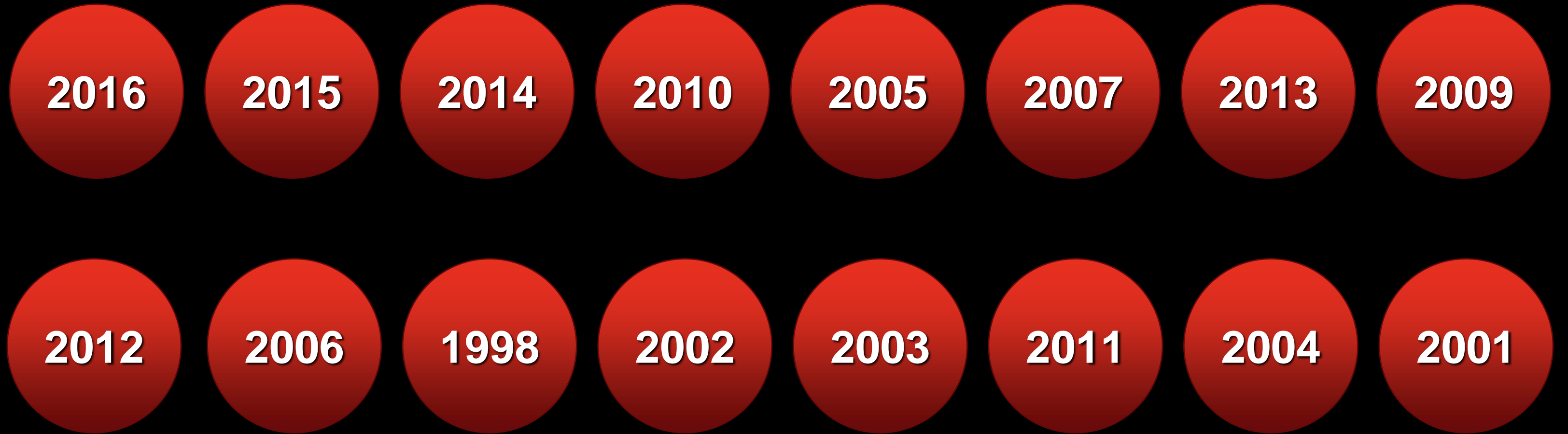
Data: U.S. Department of Energy/CDIAC

Küresel Yüzey Sıcaklığı – Ortalamadan sapma

1880 – 2016



16 of the Hottest Years Measured Have Occurred Since the Year 2001



European Heat

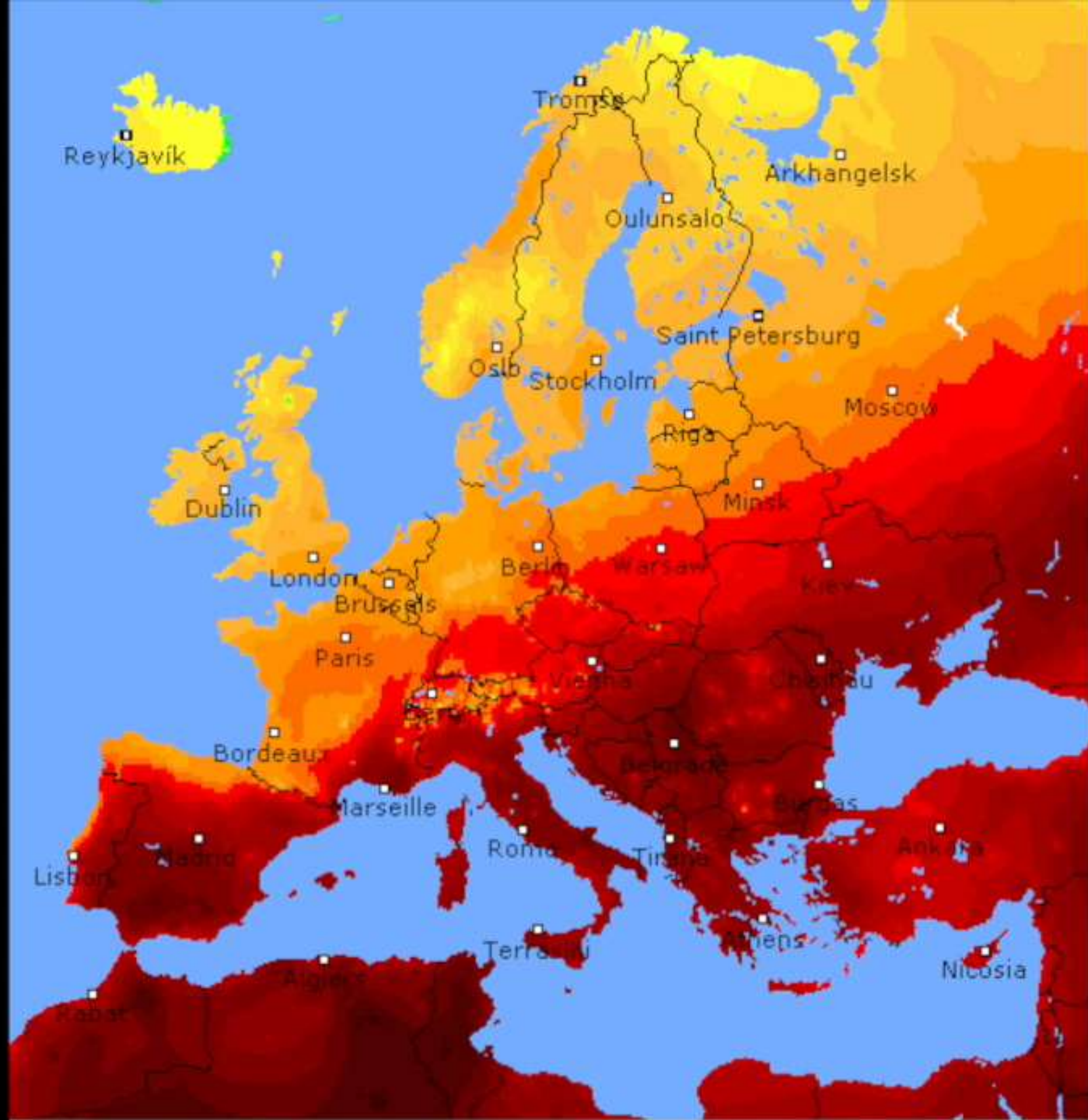
August 5 – 11, 2017

Avrupa'da

“kirmızı
alarm”

sıcaklıklar

43° C



Antalya

45.4° C

2 Temmuz 2017

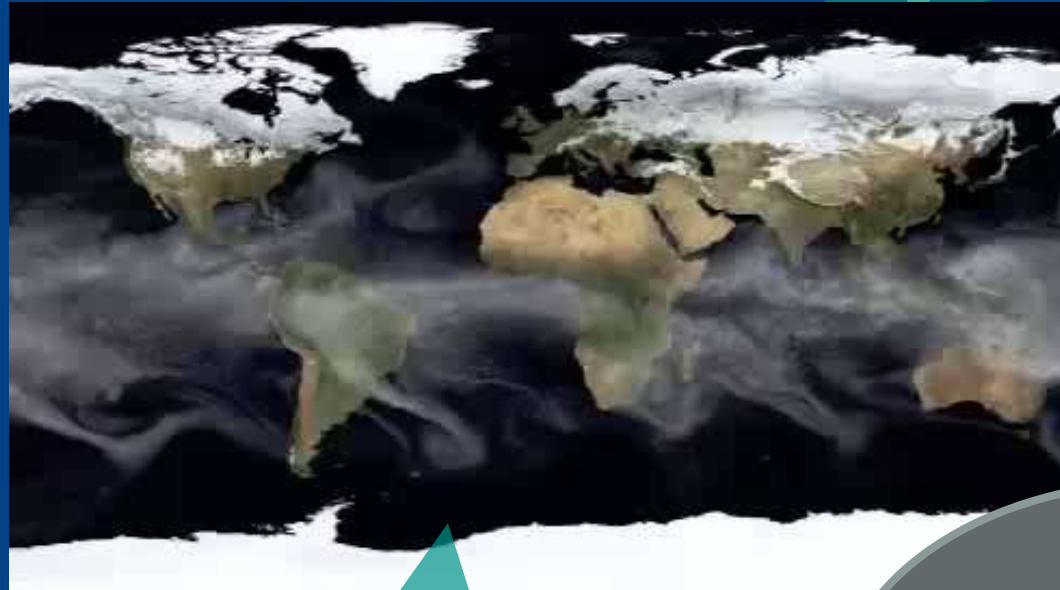
Hatay, Turkey

July 4, 2017



Yol erimiş...

Evaporation



Precipitation



**The
Hydrological
Cycle**



Water Returns to the Sea

Rize

Ağustos 2, 2018



Istanbul, Turkey

Temmuz 18, 2017



İstanbul

Temmuz 27, 2018



Türkiye

2017

Veriler
korkuttu

SON 44 YILDAKİ
EN BÜYÜK KURAKLIK!

Menderes, İzmir



Yangınlar

Dün

SIK KULLANILANLAR

- Haberler
- Duyurular
- Tüm İhaleler
- E-Kütüphane
- Bilgi Edinme
- İletişim
- Personel İletişim

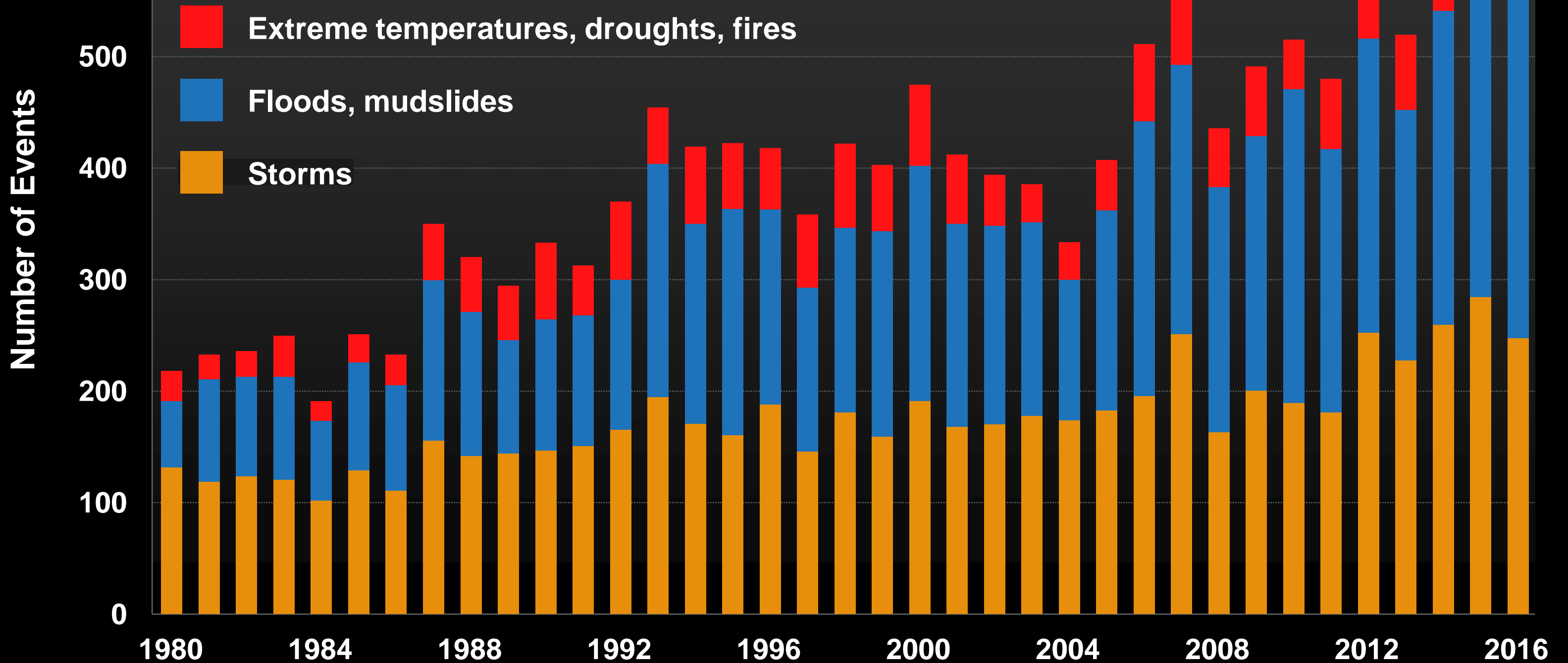
Bölge Müdürlüğü	İşletme Müdürlüğü	İşletme Şefliği	İl Adı	Köyü	Yangın Başlama Zamanı	Durumu
AMASYA	ÇORUM	ÇORUM	Çorum	Merkez	03.10.2018 14:30:00	Söndürüldü
ADANA	OSMANİYE	BAHÇE	Osmaniye	Örencik Mh.	03.10.2018 14:10:00	Kontrol Altında
BURSA	BİLECİK	HARMANKAYA	Bilecik		03.10.2018 13:00:00	Söndürüldü
MERSİN	ANAMUR	ÇALTIBÜKÜ			03.10.2018 12:35:00	Devam Ediyor
AMASYA	AMASYA	MERZİFON	Amasya		03.10.2018 12:15:00	Söndürüldü
KAYSERİ	NİĞDE	NİĞDE	Niğde	YAKACIK KÖYÜ	02.10.2018 17:35:00	Söndürüldü
K.MARAŞ	GÖKSUN	AFŞİN	K.Maraş	YAZIKÖY	02.10.2018 15:00:00	Kontrol Altında
MUĞLA	MARMARİS	DATÇA	Muğla	EMECİK	01.10.2018 16:28:00	Söndürüldü
ADANA	SAİMBEYLİ	SAİMBEYLİ	Adana	Halilatak Tepesi	01.10.2018 16:15:00	Kontrol Altında
MUĞLA	YATAĞAN	TURGUT	Muğla	TURGUTLAR	01.10.2018 15:00:00	Söndürüldü
ANTALYA	GÜNDOĞMUŞ	OĞUZ	Antalya	ÇAYÖZÜ	01.10.2018 13:40:00	Söndürüldü
BURSA	BİLECİK	HARMANKAYA	Bilecik	Yumaklı	01.10.2018 13:10:00	Söndürüldü
K.MARAŞ	GÖKSUN	BÜYÜKÇAMURLU	K.Maraş		01.10.2018 01:00:00	Kontrol Altında
ANTALYA	MANAVGAT	ŞELELE	Antalya	YENİKÖY	01.10.2018 00:35:00	Kontrol Altında
MUĞLA	FETHİYE	GÜNEYDAĞ	Muğla	ÇENGER	30.09.2018 23:00:00	Söndürüldü
AMASYA	ÇORUM	ÇORUM	Çorum	Merkez	30.09.2018 17:50:00	Söndürüldü
ANTALYA	TAŞAĞIL	MİLLİ PARK	Antalya	GAZİLER	30.09.2018 15:35:00	Söndürüldü
K.MARAŞ	ANTAKYA	KIRIKHAN	Hatay	ALAYBEYLİ	30.09.2018 15:00:00	Söndürüldü
ADANA	KOZAN	KOZAN	Adana	KUYTUCAK	30.09.2018 14:15:00	Söndürüldü
ANKARA	ÇANKIRI	ÇANKIRI	Çankırı	karatekin	30.09.2018 12:30:00	Söndürüldü
ANTALYA	GAZİPAŞA	GAZİPAŞA	Antalya	Aydıcık	30.09.2018 11:52:00	Söndürüldü
ESKİŞEHİR	MİHALIÇCIK	ÇATACIK	Eskişehir	YALIMKAYA	29.09.2018 17:35:00	Söndürüldü
MUĞLA	KAVAKLIDERE	BELLİBOL	Muğla	MERKEZ	29.09.2018 17:00:00	Söndürüldü
KAYSERİ	NEVŞEHİR	NEVŞEHİR	Nevşehir		29.09.2018 16:45:00	Söndürüldü

Windows'u etkinleştirin
Windows'u etkinleştirmek için kişisel bilgisayar ayarlarına gidin.

Özelleştir...

Dünya Geneli Afetler

1980 – 2016

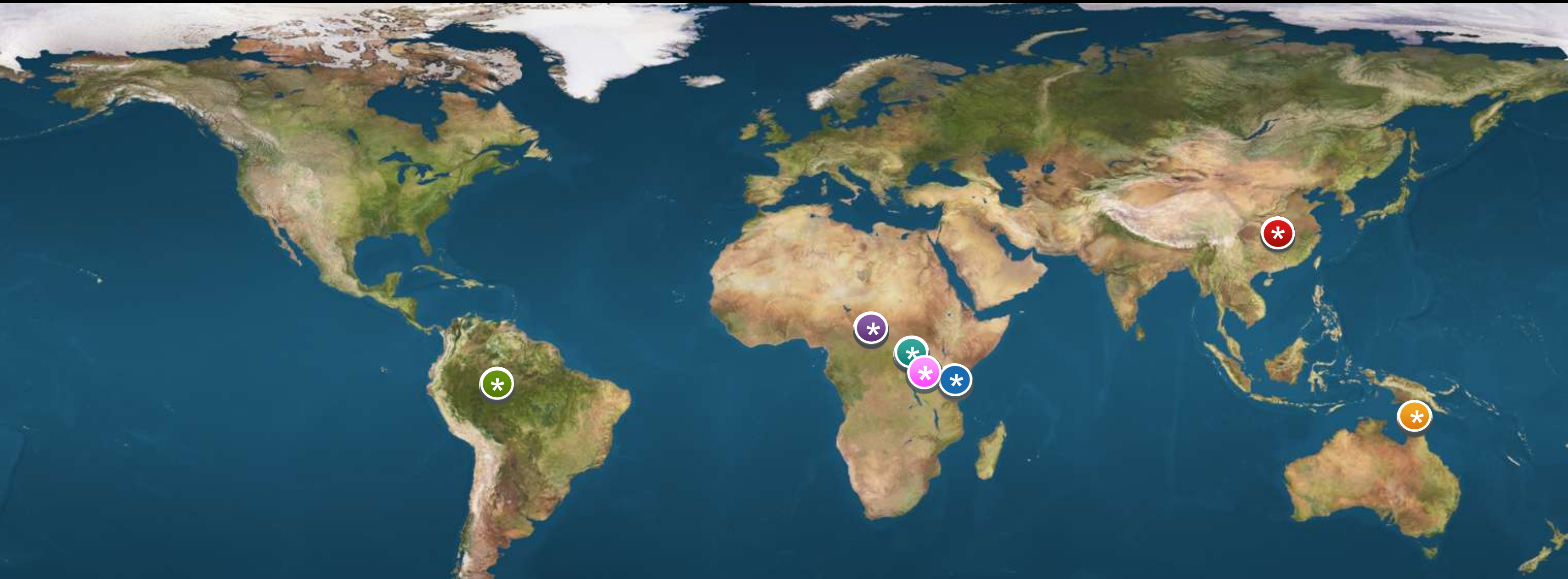


**“İklim Değişikliği bir Tıbbi
Acil Durumdur.”**

**Professor Hugh Montgomery, Co-Chair,
The 2015 Lancet Commission on
Health and Climate Change**

June 2015

Tropical Diseases on the Move



West Nile Virus

Chikungunya

Cryptococcus Gattii fungus

Zika Virus

Rift Valley Fever

Chagas Disease

Dengue Fever

Kara canlılarının
% 50'sini
bu yüzyılda
kaybetme riski



Karbonun Maliyeti

\$ *Taşkın ve Toprak Kayması*

\$ *Orman Yangını*

\$ *Kuraklık*

\$ *Kasırga*

\$ *Okyanus asitleşmesi*

\$ *Türlerin yok olması*

\$ *Buzul Kaybı*

\$ *Açlık*

\$ *Su kıtlığı*

\$ *Ekosistem kaybı*

\$ *Deniz seviyesi yükselmesi*

\$ *Enfeksiyon Hastalık*

... ve daha pek çok

Çözümler elimizde...

Green Energy Progress

How Do Projections Compare With Reality?

2000 Projection

Worldwide
wind capacity
will reach 30
gigawatts by
2010

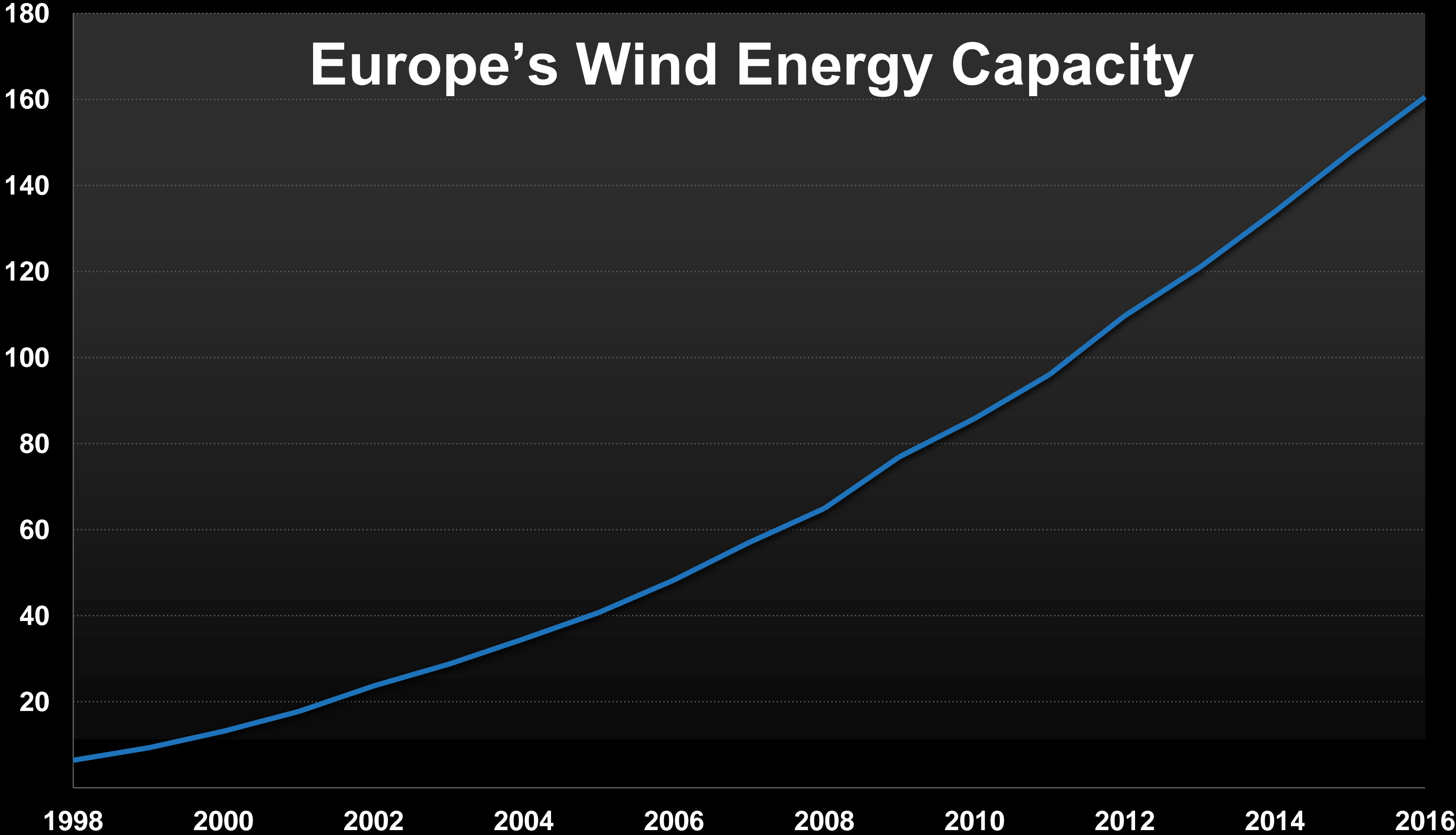
Reality

By 2016 that goal
was exceeded by
a factor of

16 x

Europe's Wind Energy Capacity

Wind Capacity (Gigawatts)



Data: BP Statistical Review of World Energy, 2017

Solar Energy Progress

How Do Projections Compare With Reality?

2002 Projection

The solar energy market will grow one gigawatt per year by 2010

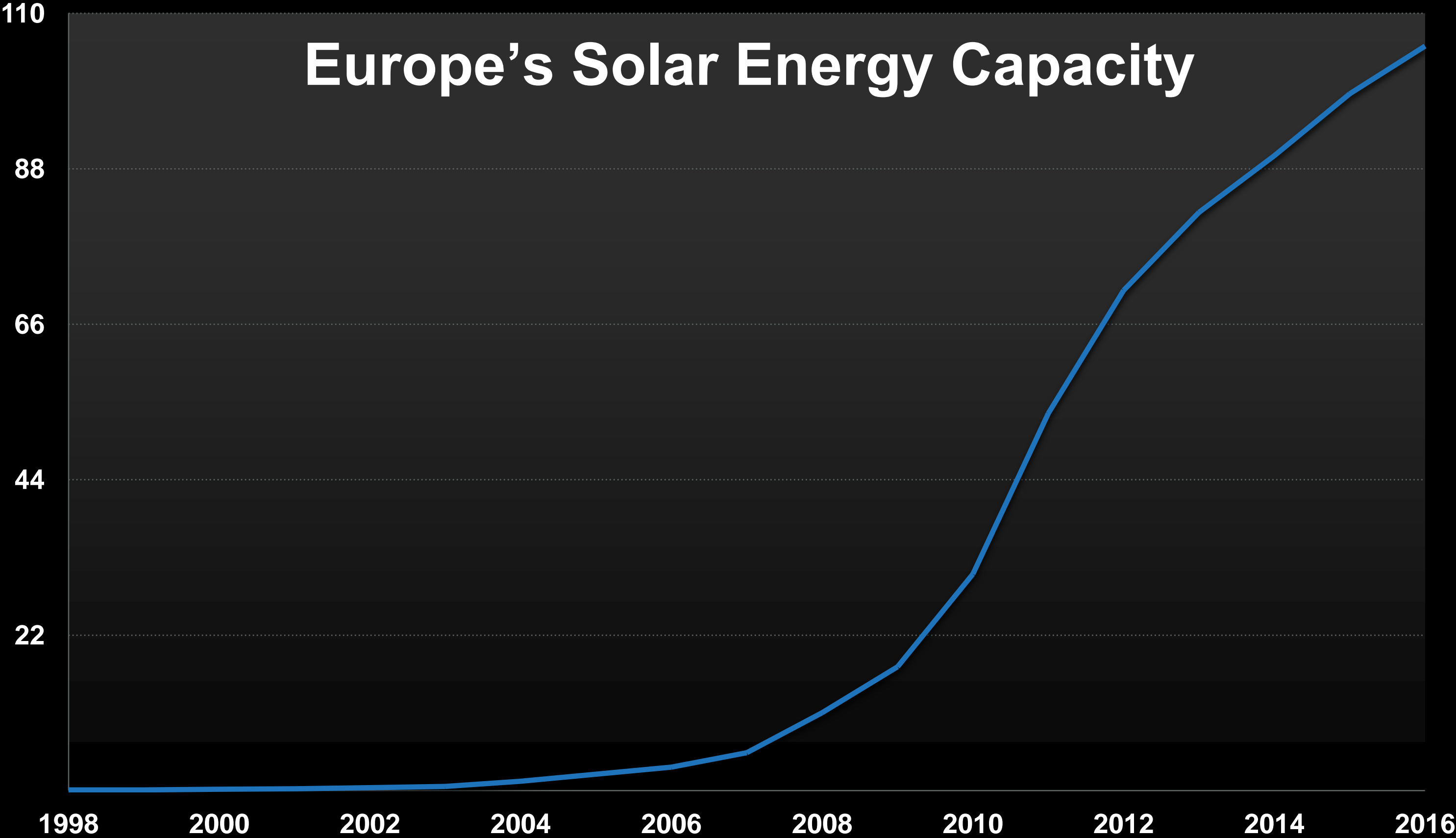
Reality

The reality is that in 2016 it was exceeded by

75 x

Europe's Solar Energy Capacity

Solar Capacity (Gigawatts)



Data: BP Statistical Review of World Energy, 2017

1 saat yeterli güneş enerjisi
Dünyanın **bütün bir yıl** enerji ihtiyacını karşılar



Global Cumulative Storage Capacity

Historical

Gigawatts

3,0
2,5
2,0
1,5
1,0
0,5
0,0

2011

2012

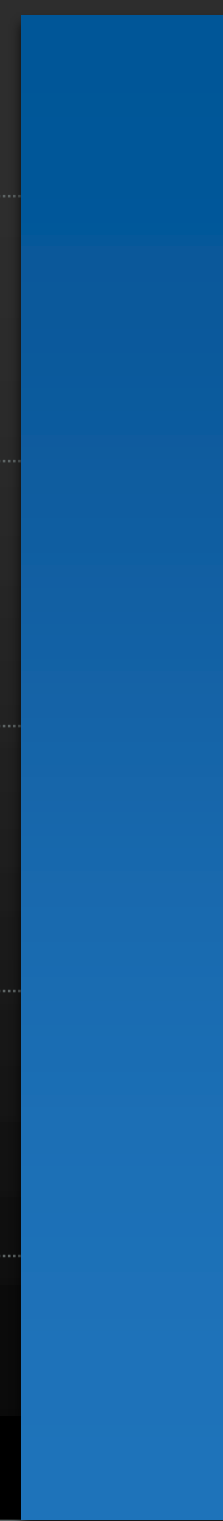
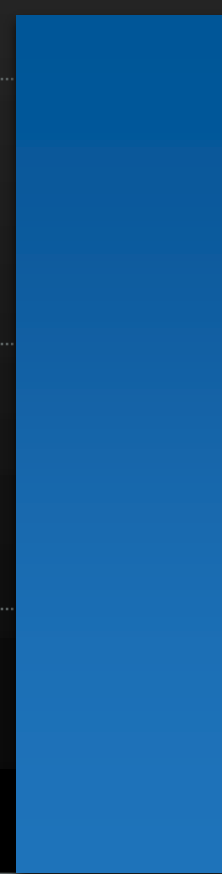
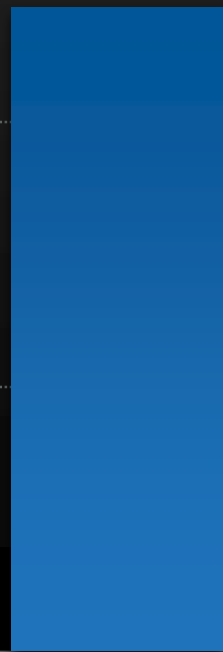
2013

2014

2015

2016

Data: Bloomberg New Energy Finance

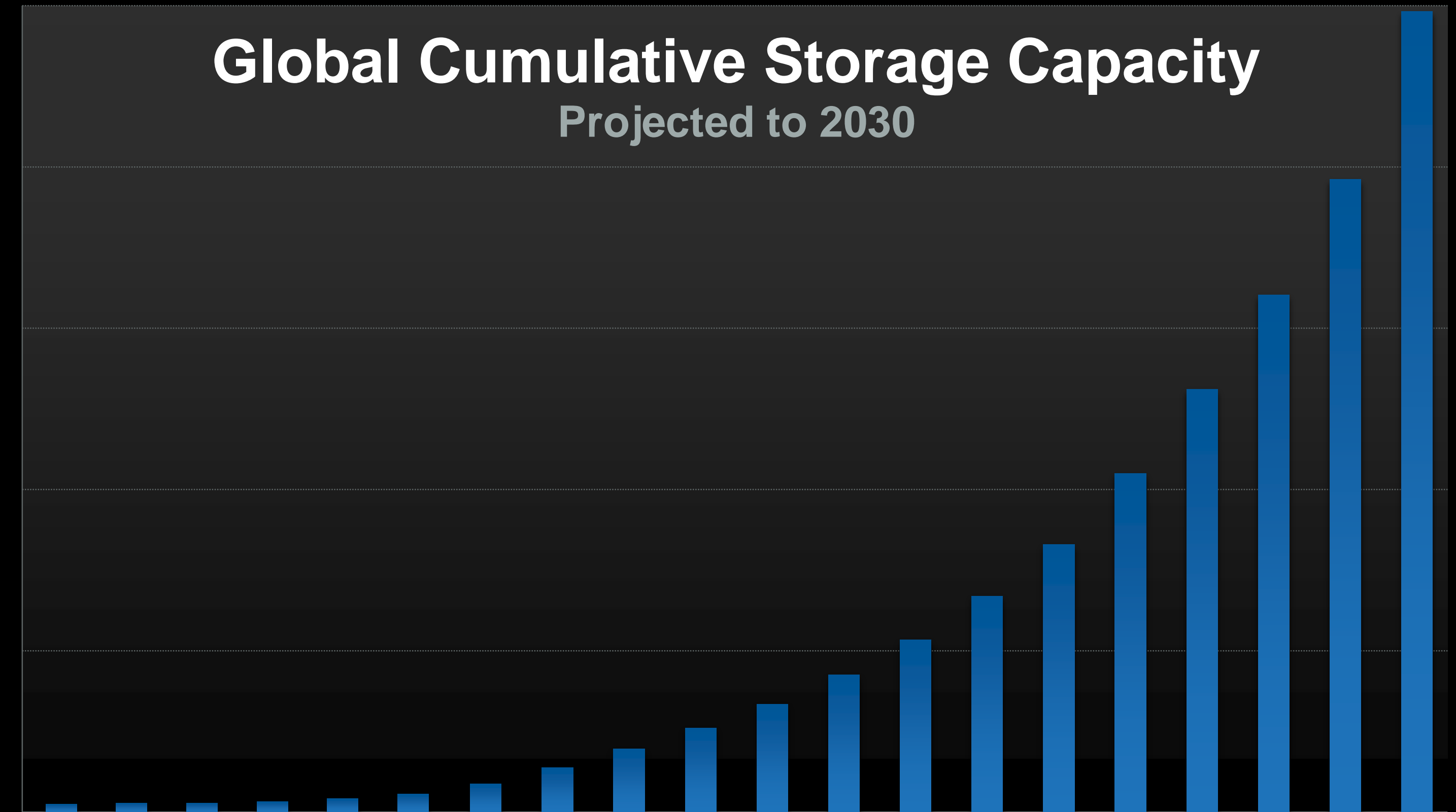


Global Cumulative Storage Capacity

Projected to 2030

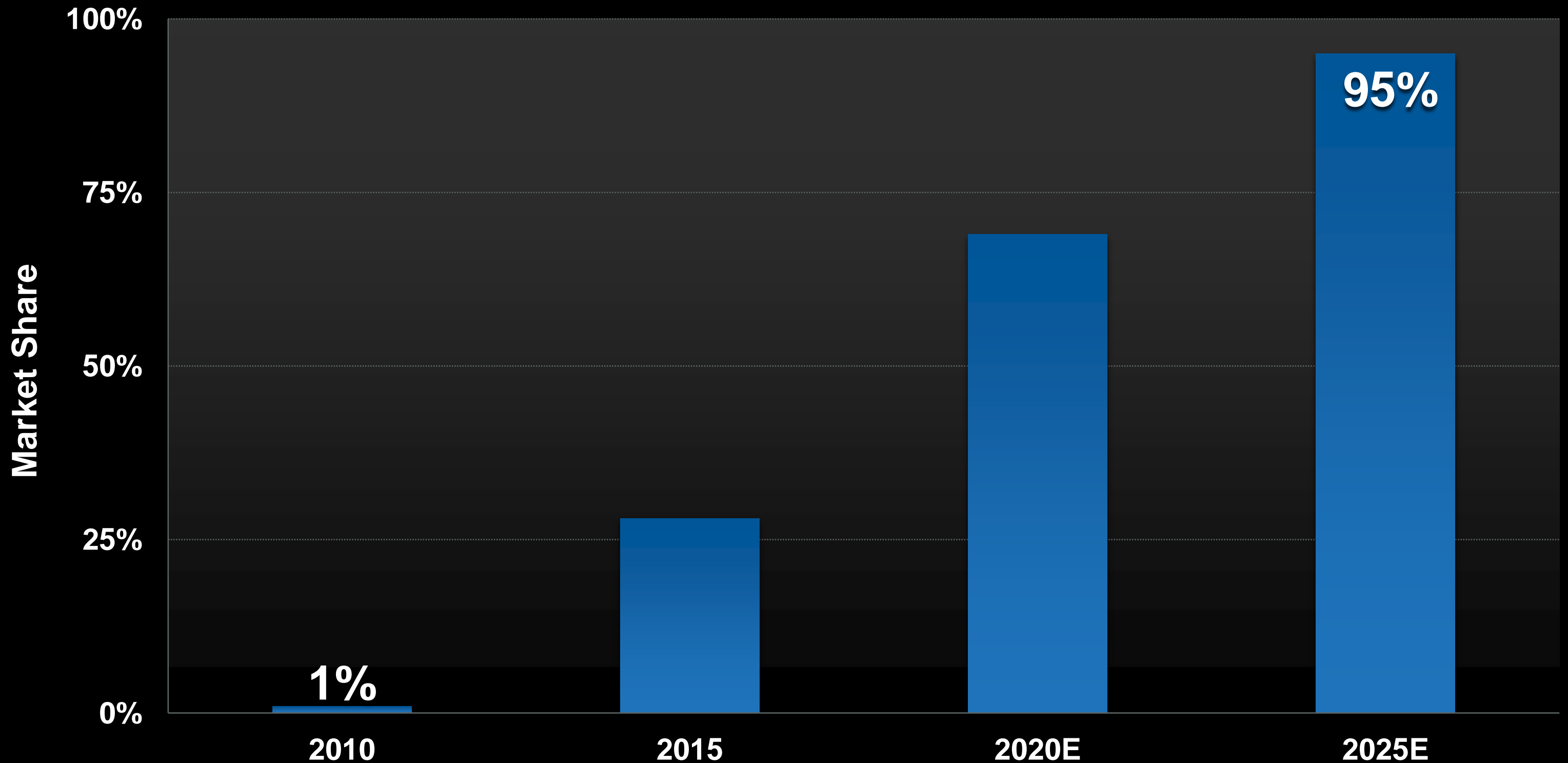
Gigawatts

125
100
75
50
25
0



2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030

LED Lights: Percentage of the Total Lighting Market



Benzinli araçlardan vazgeçecek ülkeler:

Ülke

Yıl

Norway

2025

Netherlands

2030

India

2030

China

“Yakın gelecekte”

Scotland

2032

France

2040

Britain

2040

Germany

Beklemede.

Merkel: “Yaklaşım doğru.”

Deęiřtirebiliriz

2015 Paris Anlaşması “O” sera gazı emisyonu

**Norveç 2030'da Karbon
Nötr ülke olacak!**



Your world depends on it.