



Inleiding – Vlaamse Klimaattop

Sara Ochelen, departement LNE, dienst klimaat

Klimaatronde tafel Culturele Infrastructuur, 19/9/2016

Het klimaat verandert

- **Rechtstreekse gevolgen:**
 - Temperatuurstijging
 - Veranderende weerpatronen (droogte, overstromingen,...)
 - Zeespiegelstijging
 - Smeltende gletsjers en ijskappen
- **Verergerende factor andere crisissen:**
 - Voedsel- en watercrisissen
 - Geopolitieke spanningen
 - Ziekte-epidemieën

Environmental records shattered as climate change 'plays out before us'

Temperatures, sea levels and carbon dioxide all hit milestones amid extreme weather in 2015, major international 'state of the climate' report finds

HOME > NIEUWS > BINNENLAND > KLIMAAT

Juli was de warmste maand ooit

16/08/2016 om 17:00 door Arno Vanhollebeke | Bron: AP



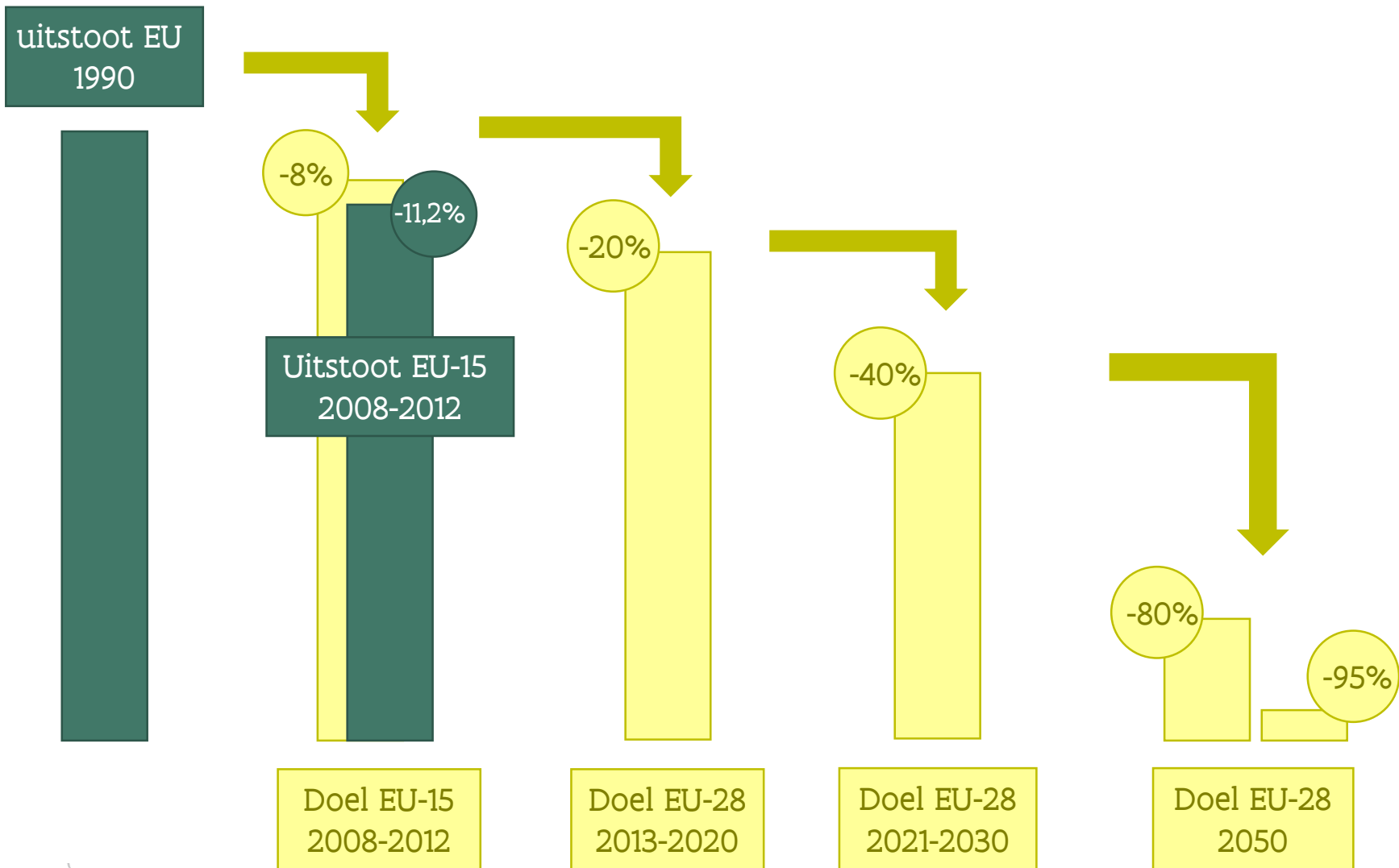
Al zeven maanden op rij breekt 2016 temperatuurrecords. Meer zelfs, afgelopen maand was de warmste maand tout court sinds het begin van de metingen in 1880. Nu al lijkt 2016 de titel van het warmste jaar ooit binnen te halen.

De wereld reageert

- **1992** Rio de Janeiro – **Klimaatverdrag** (UNFCCC)
 - Erkenning en bestrijding van klimaatverandering zonder becijferd doel
- **1997 Kyotoprotocol**
 - 37 Industrielanden nemen doelstelling op voor 2008-2012
 - Voornamelijk de EU neemt doelstelling op voor 2013-2020
- **2015 Akkoord van Parijs**
 - 195 landen dragen bij
 - >95% van de werelduitstoot gedekt
 - **Temperatuurstijging onder +2°C** met inspanningen ter beperking tot 1,5°C



Europa als voortrekker



Uitdagingen per sector (EU roadmap 2050)

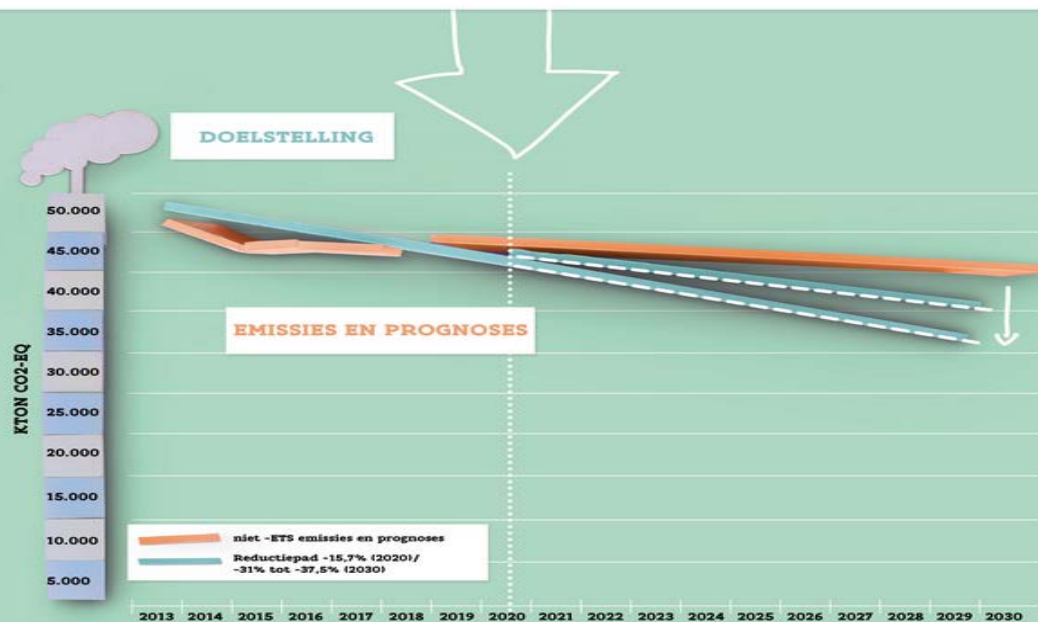
Reductie van de broeikasgasuitstoot tov 1990	2005	2030	2050
Totaal	-7%	-40 tot -44%	-79 tot -82%
Energie (CO ₂)	-7%	-54 tot -68%	-93 tot -99%
Industrie (CO ₂)	-20%	-34 tot -40%	-83 tot -87%
Vervoer (incl. CO ₂ -uitstoot door de luchtvaart, excl. scheepvaart)	+30%	+20 tot -9%	-54 tot -67%
Woningen en diensten (CO₂)	-12%	-37 tot -53%	-88 tot -91%
Landbouw (niet CO ₂)	-20%	-36 tot -37%	-42 tot -49%
Andere emissies dan CO ₂	-30%	-72 tot -73%	-70 tot -78%

Transitie gebouwensector (structurele ingrepen ipv marginale verbeteringen):

- versnelde en diepe renovatie van het bestaande gebouwenpark
- zeer laag energieverbruik nieuwbouw

Uitdaging voor Vlaanderen niet-ETS

**DE DOELSTELLING VOOR 2021-2030
VORMT EEN UITDAGING
ER IS EEN TRENDBREUK NODIG!**

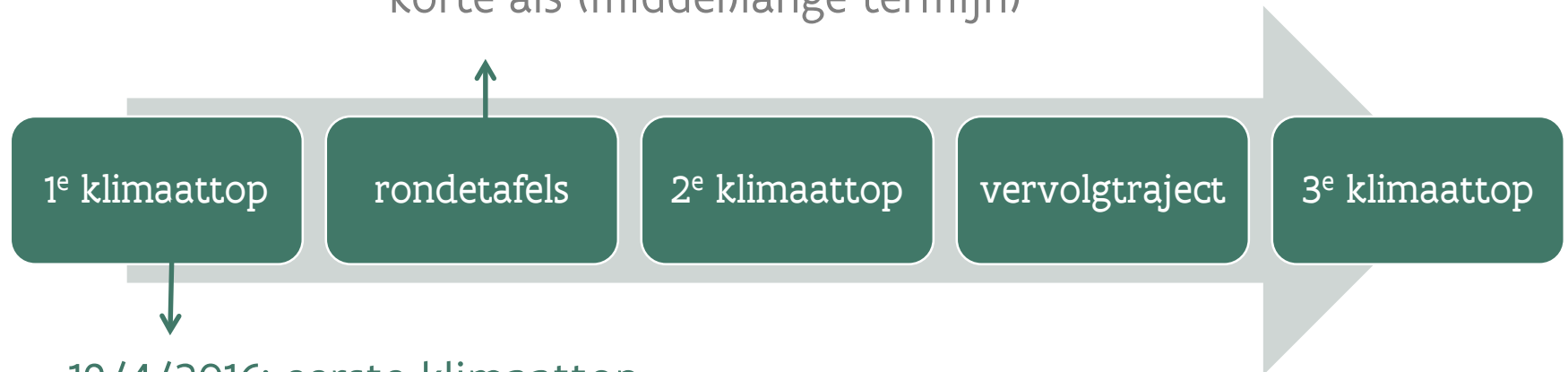


- ✓ 2005-2014 : - 6%
- ✓ 2005-2030: -35%
(EU doelstelling voor BE)
- ✓ 2005-2050 : -70%
(EU Roadmap)

➔ Traject van de Vlaamse Klimaattop

Vlaamse klimaattop

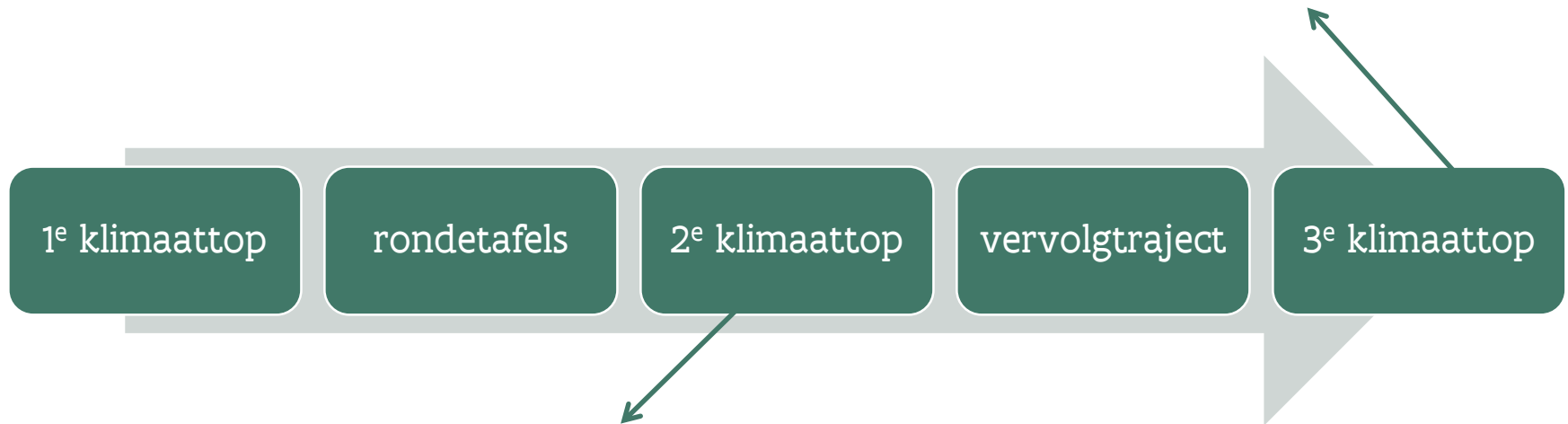
- Juni – oktober 2016: Rondetafels
 - ✓ O.l.v. de verschillende Vlaamse ministers
 - ✓ Per beleidsdomein/thema
 - ✓ Doel: uitwerking van klimaatengagements (zowel op korte als (middel)lange termijn)



- 19/4/2016: eerste klimaattop
 - ✓ Schets van de uitdaging
 - ✓ Uiteenzetting plan van aanpak
 - ✓ Oproep tot klimaatengagements van zowel beleidsdomeinen als stakeholders

Vlaamse klimaattop

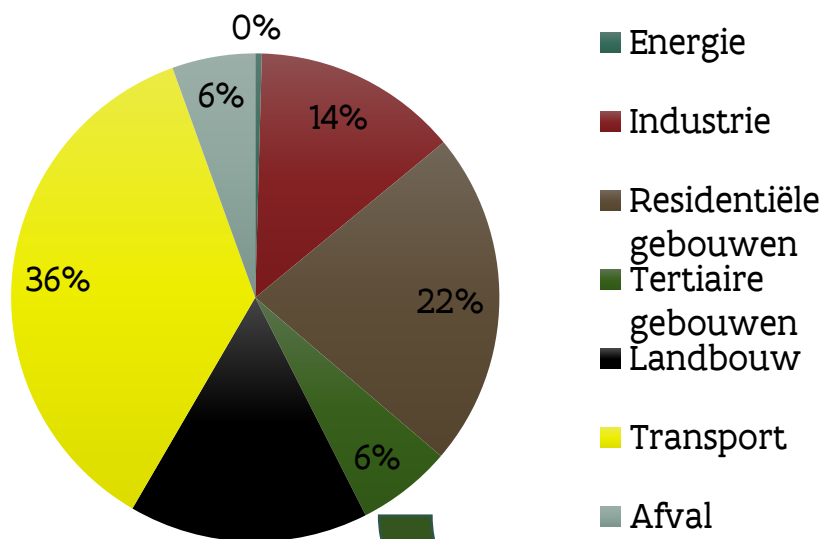
- Eind 2017/begin 2018 (indicatief): 3e klimaattop
 - ✓ Voorstelling klimaatplan 2021-2030 en visie 2050



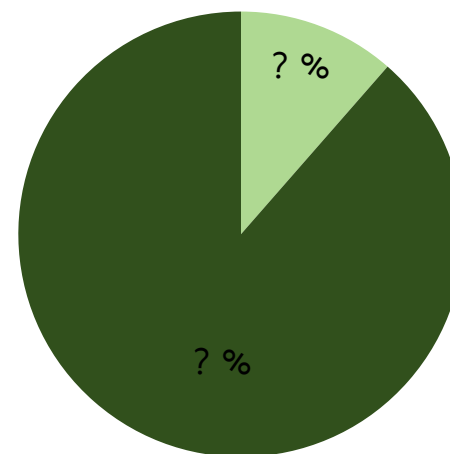
- 1 december 2016
 - ✓ Klimaatengagements gebundeld in een klimaatpact (zowel korte als langere termijn)
 - ✓ Toelichting verder traject naar 3^e klimaattop

Situering Culturele Infrastructuur

Vlaamse niet-ETS broeikasgasemissies 2014



Aandeel cultuur in tertiaire gebouwen 2014



Engagement Vlaamse overheid voorbeeldfunctie

- ▶ Doel: tegen 2030:
 - - 40% CO₂ (tov 2005) door gebouwen, technische infrastructuur en dienstvoertuigen;
 - - 27% primair energieverbruik.
- ▶ Actieplan Energie-efficiëntie voor Vlaamse overheid:
 - Elke entiteit van centrale Vlaamse overheid: jaarlijks 2,09% vermindering van energieverbruik.
 - Analooq -2,09% energiebudget: voor financiering energiebesparende maatregelen. Daarnaast VKF en EPC.
 - Vlaamse Energie Bedrijf en Facilitair Bedrijf.
- ▶ Actieplan Mobiliteit
- ▶ Actieplan Gedrag



Vlaanderen
verbeelding werkt

Meer info:

www.vlaamseklimaatop.be

