

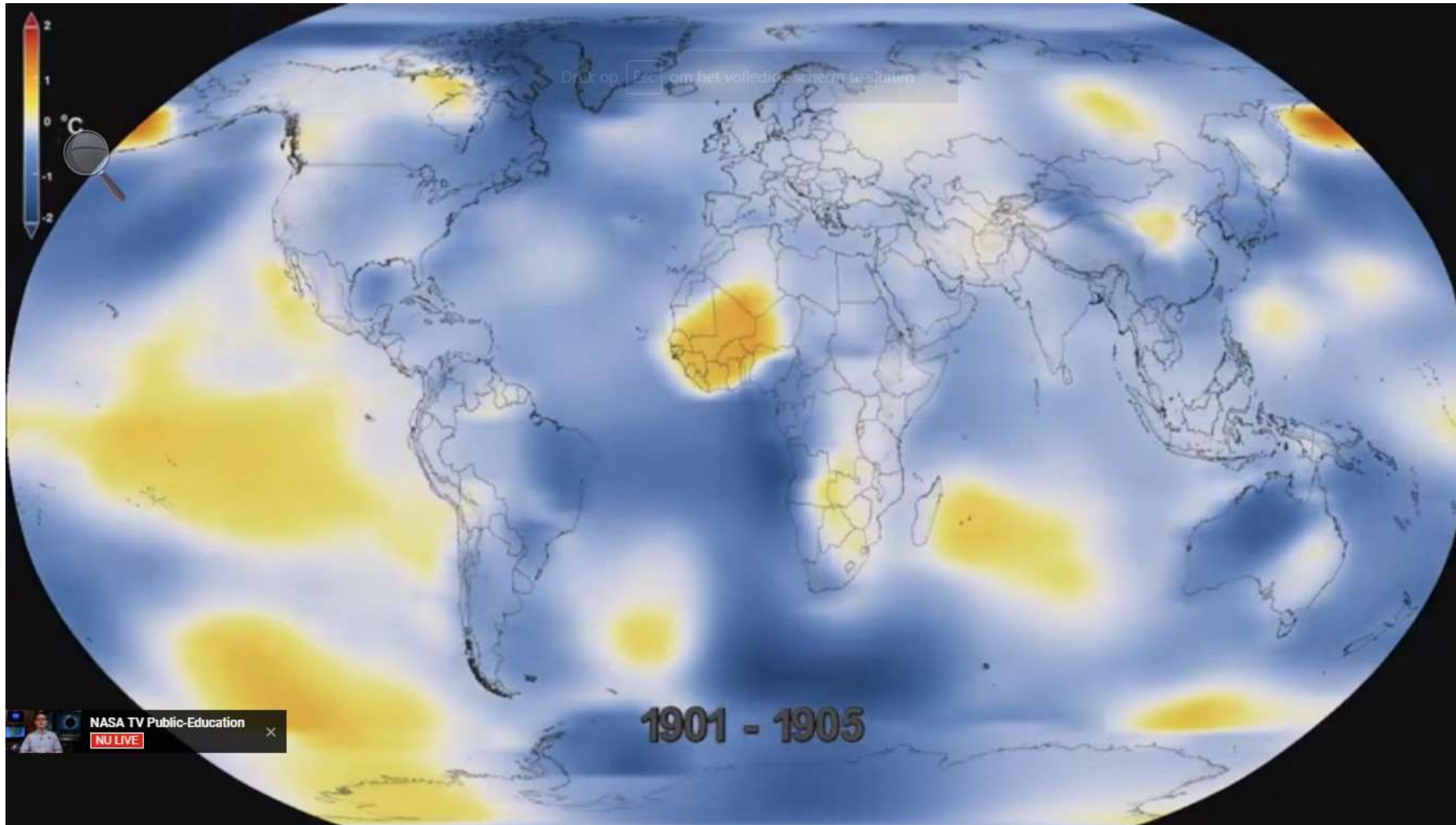
Klimaatvluchtelingen en klimaatbeleid

Vereniging voor Zonnekrachtcentrales

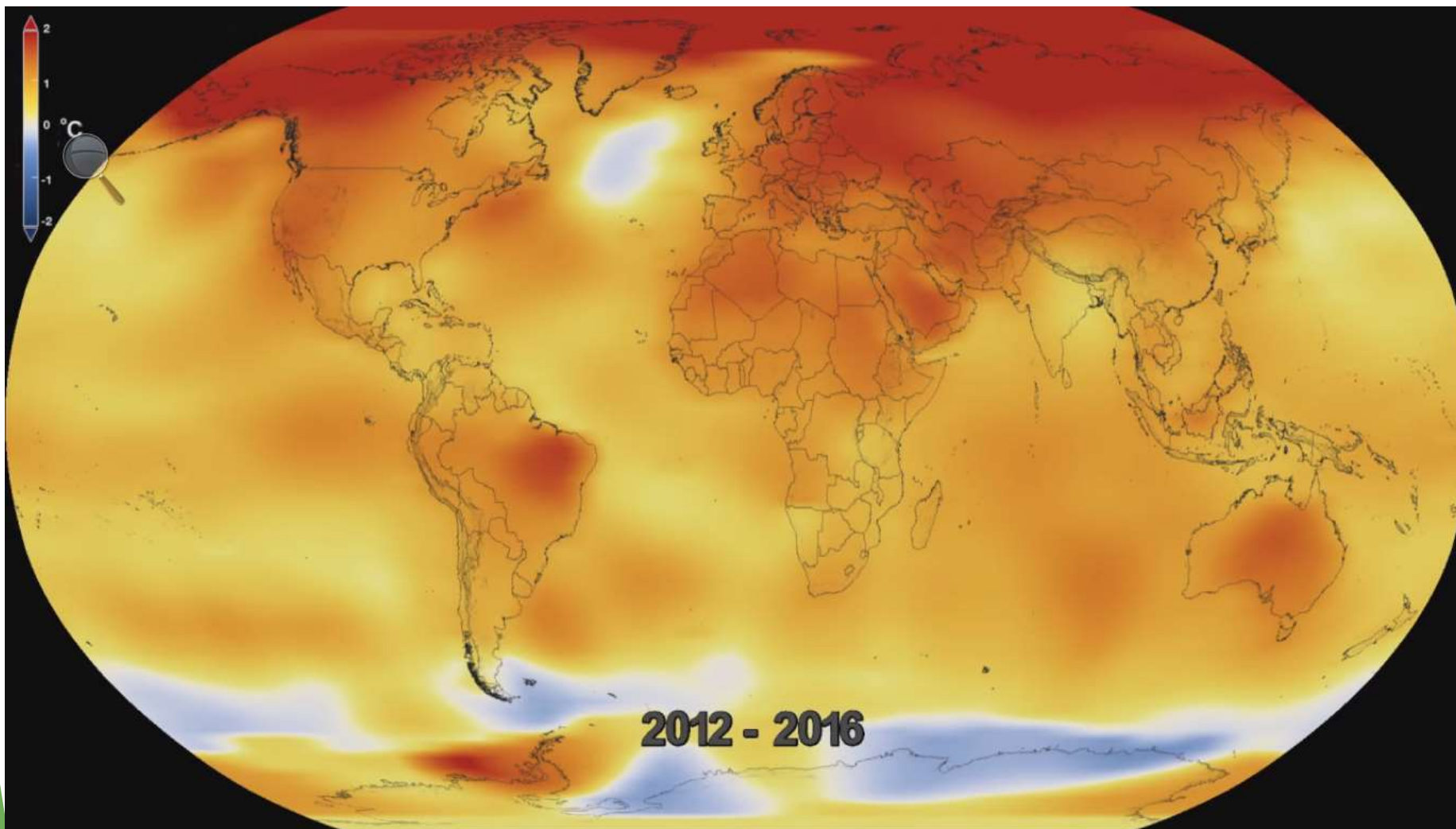
Programma

- ▶ 14:00 Welkom Sietse de Haan voorzitter Vereniging voor Zonnekrachtcentrales
- ▶ 14:10 uur Lezing Jan Vos Hij belicht de Afrikaanse problematiek in de internationale klimaat en energie context.
- ▶ 14:45 Korte Pauze
- ▶ 15:00 uur Lezing Paul van den Oosterkamp: Hij belicht de huidige energie situatie in het MENA gebied met de nadruk op de Sub-Sahara.
- ▶ 16:00 uur Netwerkborrel

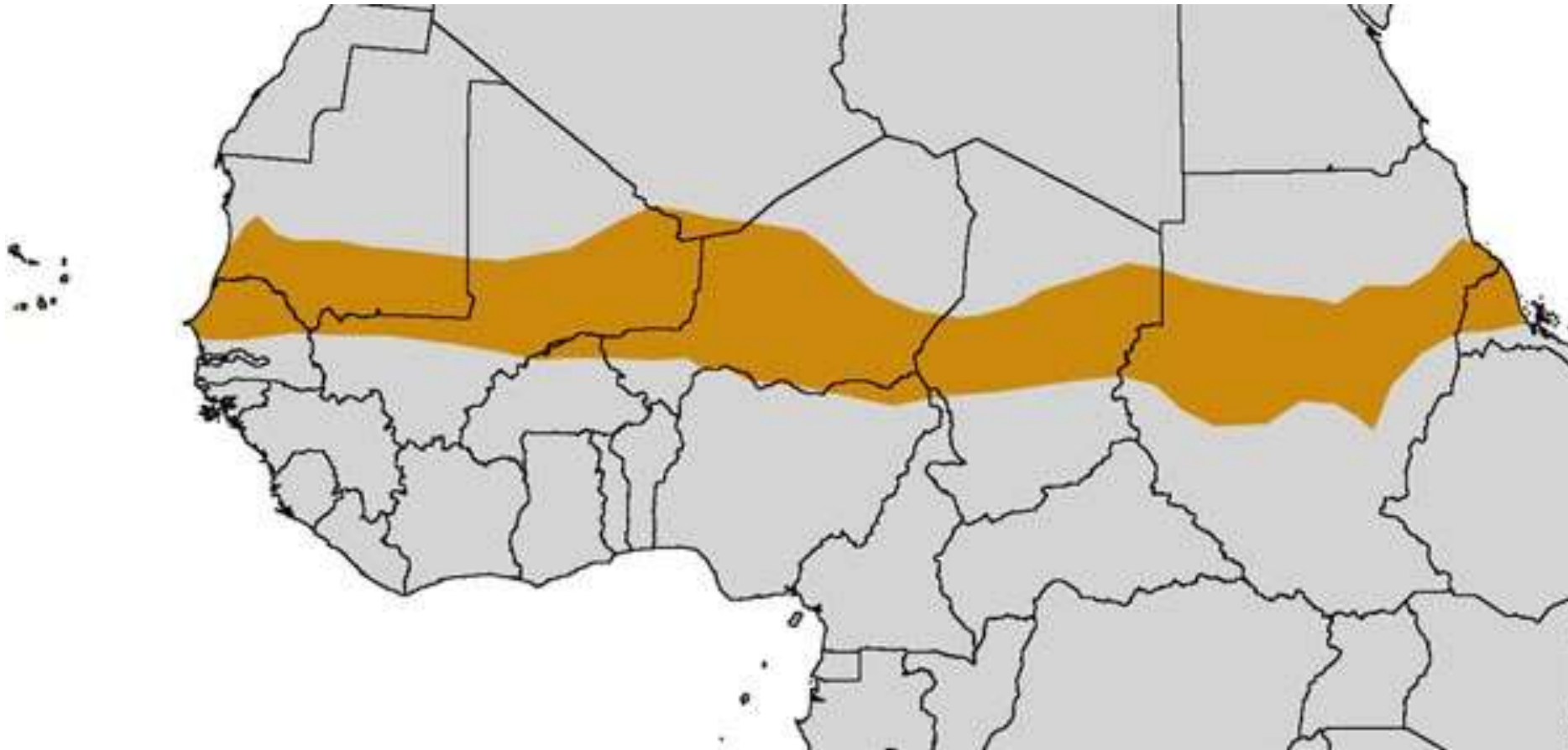
Het klimaat (temperatuurafwijking t.o.v. periode 1950-1980)



Temperatuurstijging (t.o.v. periode 1950-1980)



SAHEL Landen - klimaatdroogte



Bootvluchtelingen

In 2016 maar liefst 5000 vluchtelingen verdronken in Middellandse Zee



Betrokkenheid EU bij Afrika

GVDB missies (gemeenschappelijke veiligheid en defensie beleid) missies 2015



EU - formele dialogen met Afrika

- ▶ Het stappenplan (2014) bevat 5 kernprioriteiten voor gemeenschappelijke actie:
- ▶ Vrede en veiligheid
- ▶ Democratie, goed bestuur en mensenrechten
- ▶ Menselijke ontwikkeling
- ▶ Duurzame en inclusieve ontwikkeling en groei en continentale integratie
- ▶ Mondiale en opkomende vraagstukken

EU en status klimaatvluchtelingen

- ▶ EU-parlement besluit: Speciale beschermende status voor “klimaatvluchtelingen” april 2017
- ▶ personen die door de gevolgen van de klimaatverandering verdreven worden een speciale internationale beschermende status zouden moeten krijgen
- ▶ opening van veilige en legale manieren voor asielzoekers en potentiële migranten het gebruik van formele binnenkomst- en uitreisystemen mogelijk maken
- ▶ asielaanvragen ook buiten de EU of aan haar buitengrenzen ingediend en verwerkt kunnen worden

Afspraken Parijs

- ▶ Er moet gestreefd worden om de opwarming van de aarde te **beperken tot 1,5 graad**.
- ▶ Lidstaten moeten zelf een **nationaal klimaatplan** opstellen dat ambitieus genoeg is. Ze moeten **maatregelen** invoeren om zich aan te passen aan de gevolgen van de klimaatsverandering.
- ▶ **Rijke ontwikkelde landen moeten ontwikkelingslanden financieel helpen om hun uitstoot te verminderen. Er moet daarvoor elk jaar 91 miljard euro voorzien worden.**

Sustainable development Goals (UN)

Ontwikkelingssamenwerking

► 17 doelen om armoede uit te bannen



Terrorisme bestrijding EU

Afrika Midden-Oosten

- ▶ Vier doelen geformuleerd waarvan op nummer één
- ▶ Voorkomen
- ▶ Integraal onderdeel beleid Buitenlands beleid van de EU
- ▶ Onderliggende oorzaken aanpakken

Onze vereniging voor Zonnekrachtcentrales

- ▶ Wat willen we
- ▶ De Desertec visie promoten
- ▶ Woestijnenstroom enige mondiale oplossing voor hernieuwbare energie (90 landen hebben geschikte woestijnen, die 90% van de wereldbevolking van energie kan voorzien)
- ▶ Hernieuwbare energie daar oogsten waar hij het meest voorhanden is
- ▶ Knoop dat aan elkaar dat geeft een goedkoop en stabiel systeem

Mogelijkheden voor Afrika

- ▶ Nu al PV voor 3 ct per kWh
- ▶ Nu al CSP (op afroep beschikbare elektriciteit) voor 8 ct per kWh nu in Dubai, maar dat zijn vergelijkbare zonomstandigheden als in Spanje!)
- ▶ Met restwarmte of rechtstreeks met elektriciteit schoon drinkwater maken



Mogelijkheden voor de Sub-Sahara

- ▶ Zon omstandigheden nog gunstiger als in het Midden-Oosten
- ▶ Probleem: veel conflicten, weinig financiële middelen.