



**DEAF
CLIMATE
ACTION**

Module 1

Klimaatverandering en rampen, Sociale rechtvaardigheid Milieugezondheid



Co-funded by
the European Union

Programma

Ochtendsessie (9.00-12.00 uur)

- Klimaat - basisinformatie
- Klimaatverandering
- Rampen
- Klimaatrechtvaardigheid
- Milieugezondheid

Middagsessie (13:00 – 16:00)

- **Actie** - projectwerk
- Feedback



Klimaat

Wat betekent klimaat?



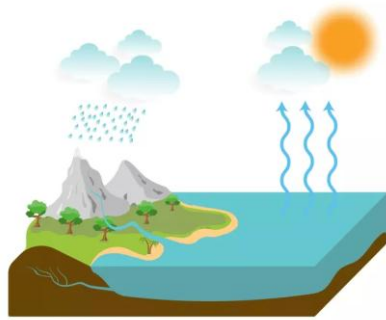
Co-funded by
the European Union



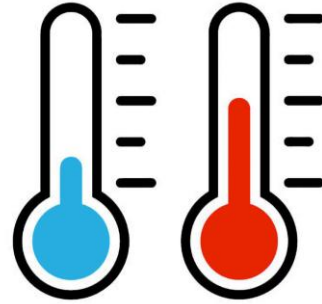
Klimaat



Oppervlakte
oppervlaktevariab
elen



Neerslag

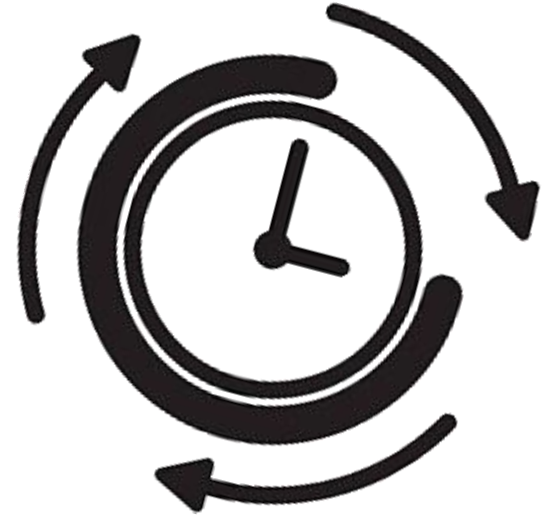


Temperatuur



Wind

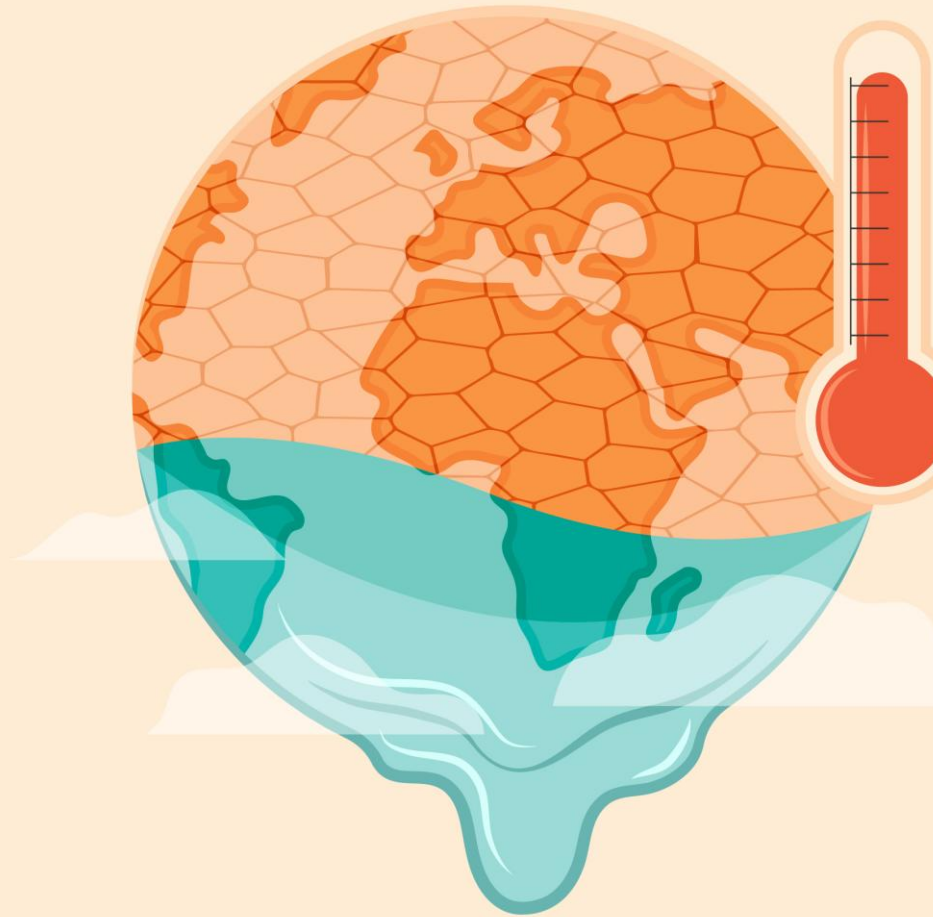
Meteorologisch



Klimaatverandering

Wetenschappelijke basis

De oorzaken, de gevolgen
en vooroordelen.



Video – Klimaatverandering

The image shows a screenshot of a website interface. On the left is a vertical menu with the following items: Earth Overshoot Day, Climate Change (highlighted in green), 3R, Microplastics, Fast Fashion, Energy Saving, Environmental Health, European Green Deal, Disasters, and Protection of water. On the right are two video thumbnails. The top thumbnail is titled 'Wat is klimaatrechtvaardigheid? A' and features a man in a black shirt gesturing, a large water bottle, and a pizza box. The bottom thumbnail is titled 'Wat zijn eerlijke oplossingen voor klimaatver...' and features the same man in a black shirt gesturing, with the text 'Kolen Gas' overlaid on a green background.

Earth Overshoot Day

Climate Change

3R

Microplastics

Fast Fashion

Energy Saving

Environmental Health

European Green Deal

Disasters

Protection of water

Wat is klimaatrechtvaardigheid? A

Link kopier...

Ansehen auf YouTube

Wat zijn eerlijke oplossingen voor klimaatver...

Link kopier...

Kolen Gas

YouTube





**Het klimaat verandert.
Eigenlijk is daar niets nieuws of slechts aan.**

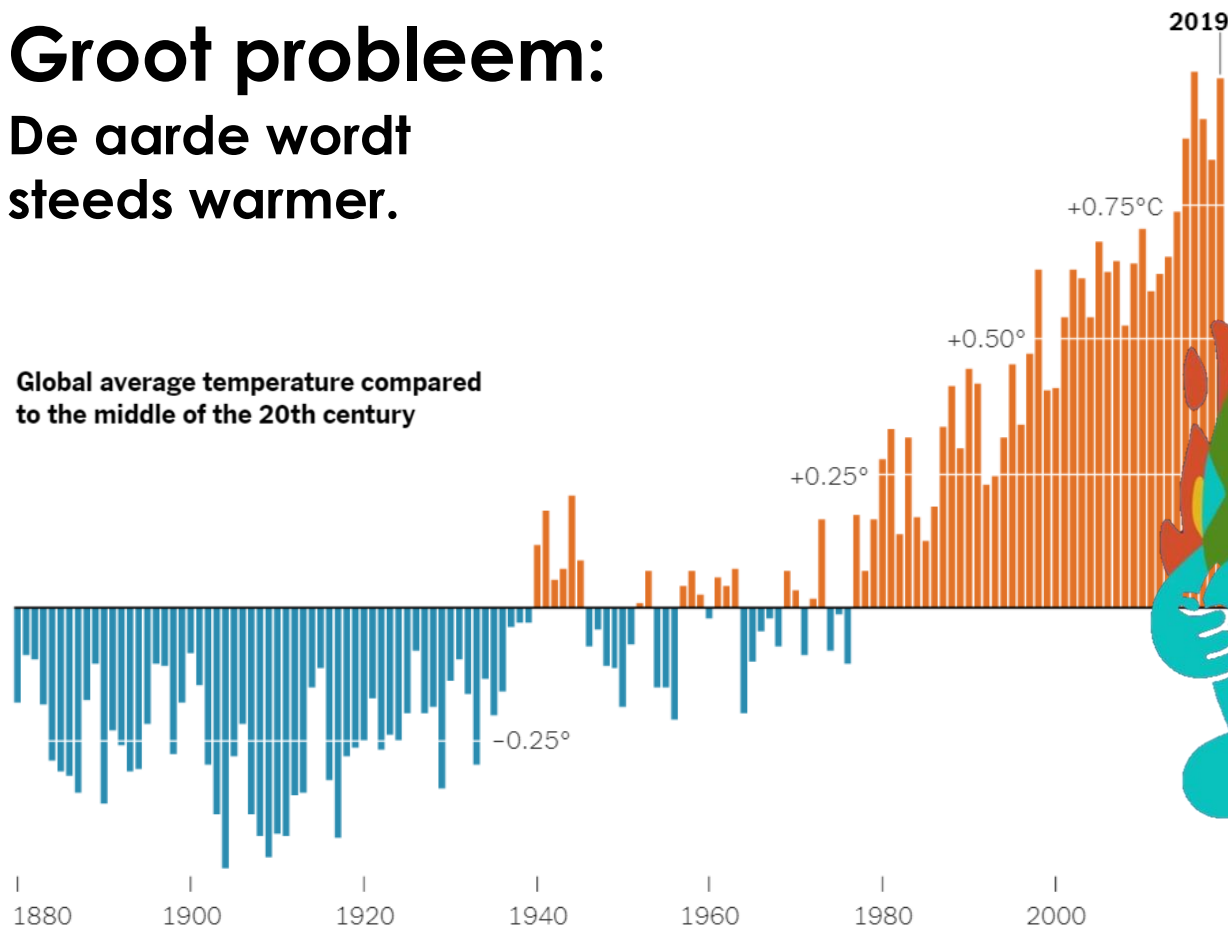
Groot probleem:

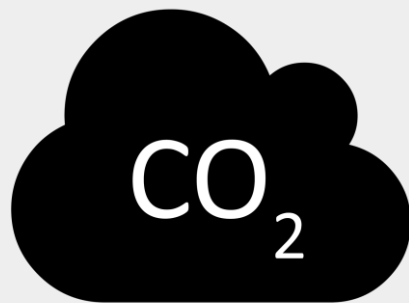
Groot probleem:

De aarde wordt
steeds warmer.

Groot probleem: De aarde wordt steeds warmer.

Global average temperature compared
to the middle of the 20th century





= gas

**De CO2-uitstoot
zijn te hoog...**



**DEAF-
CLIMATE
ACTION**

CAUSES OF CLIMATE CHANGE



**GENERATING
POWER**



**MANUFACTURING
GOODS**



**POWERING
BUILDINGS**



**PRODUCING
FOOD**



**USING
TRANSPORTATION**



**CUTTING DOWN
FORESTS**



**CONSUMING
TOO MUCH**





Gevolgen van het broeikaseffect

De aarde begint te zweten!
Geen droogteperiodes meer.

Het weer verandert steeds meer.

Heftigere stormen.

SOCIAL AND ECONOMIC IMPACT OF CLIMATE CHANGE



The cost of adapting coastal areas to rising sea levels

Relocation of whole towns



Loss of the capacity to work due to heat

Shrinking productivity of harvests



More wars to gain access to limited resources

Prices of basic foodstuffs and consumer goods will rise



Extreme meteorological phenomena will cause widespread poverty



Fresh water will be in short supply in some areas

Diseases will spread due to higher temperatures



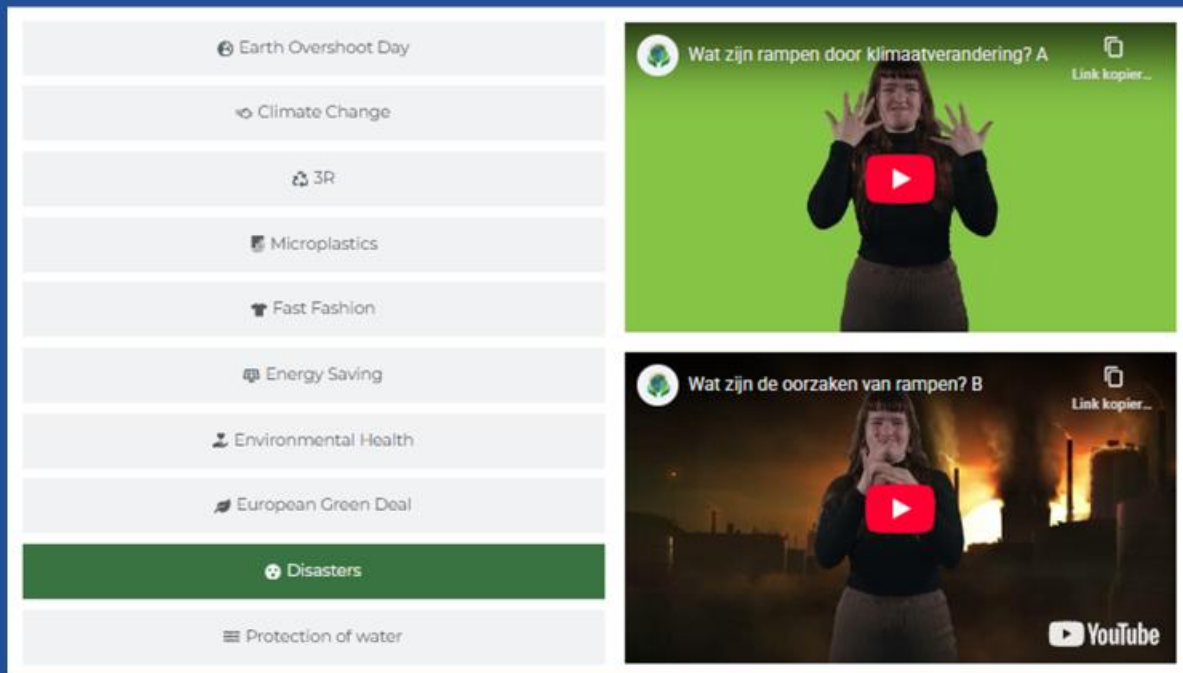




Rampen



Video – Rampen



The image shows a screenshot of a website interface. On the left is a vertical menu with various environmental topics. The 'Disasters' item is highlighted with a green background. To the right of the menu are two video thumbnails. The top thumbnail has a green background and the text 'Wat zijn rampen door klimaatverandering? A'. The bottom thumbnail has a dark background with a fire scene and the text 'Wat zijn de oorzaken van rampen? B'. Both thumbnails feature a woman in a black top and grey pants, with a red play button icon overlaid on her chest. A 'Link kopier...' link is visible in the top right corner of each thumbnail. The YouTube logo is in the bottom right corner of the second thumbnail.

- Earth Overshoot Day
- Climate Change
- 3R
- Microplastics
- Fast Fashion
- Energy Saving
- Environmental Health
- European Green Deal
- Disasters**
- Protection of water

Wat zijn rampen door klimaatverandering? A

Wat zijn de oorzaken van rampen? B

Link kopier...

Link kopier...

YouTube



groepsdiscussie

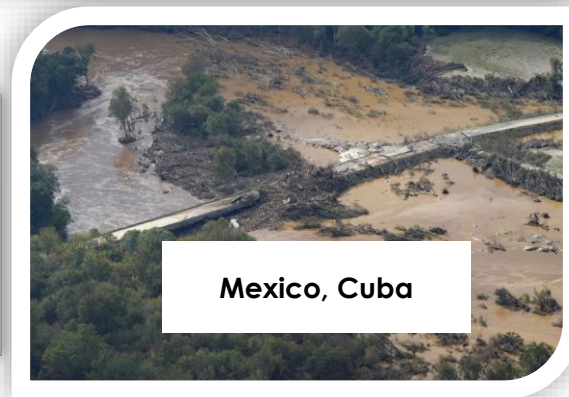
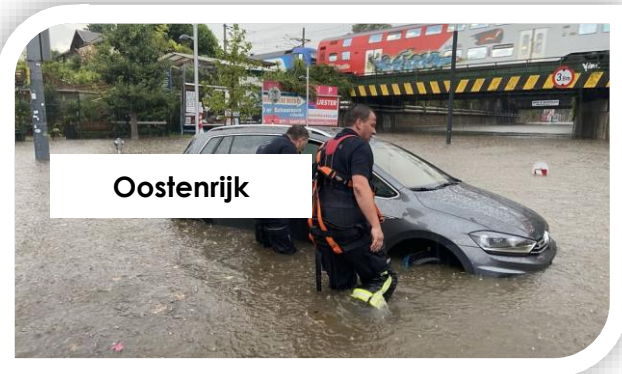
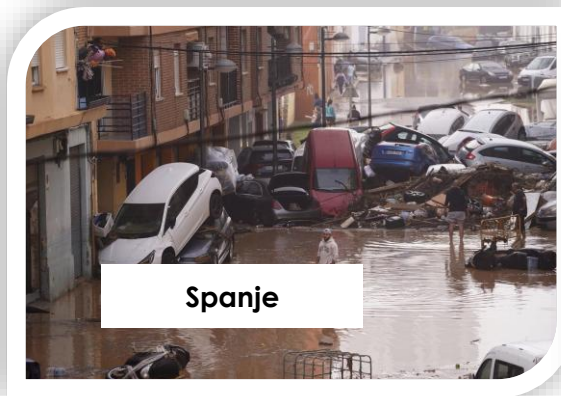
Welke rampen
herinner je je nog?



Voorbeelden



Voorbeelden: Klimaatrampen | Natuurrampen



Stormen, tyfoons, cyclonen en orkanen

Met windsnelheden die meer dan 119 km/u kunnen bedragen



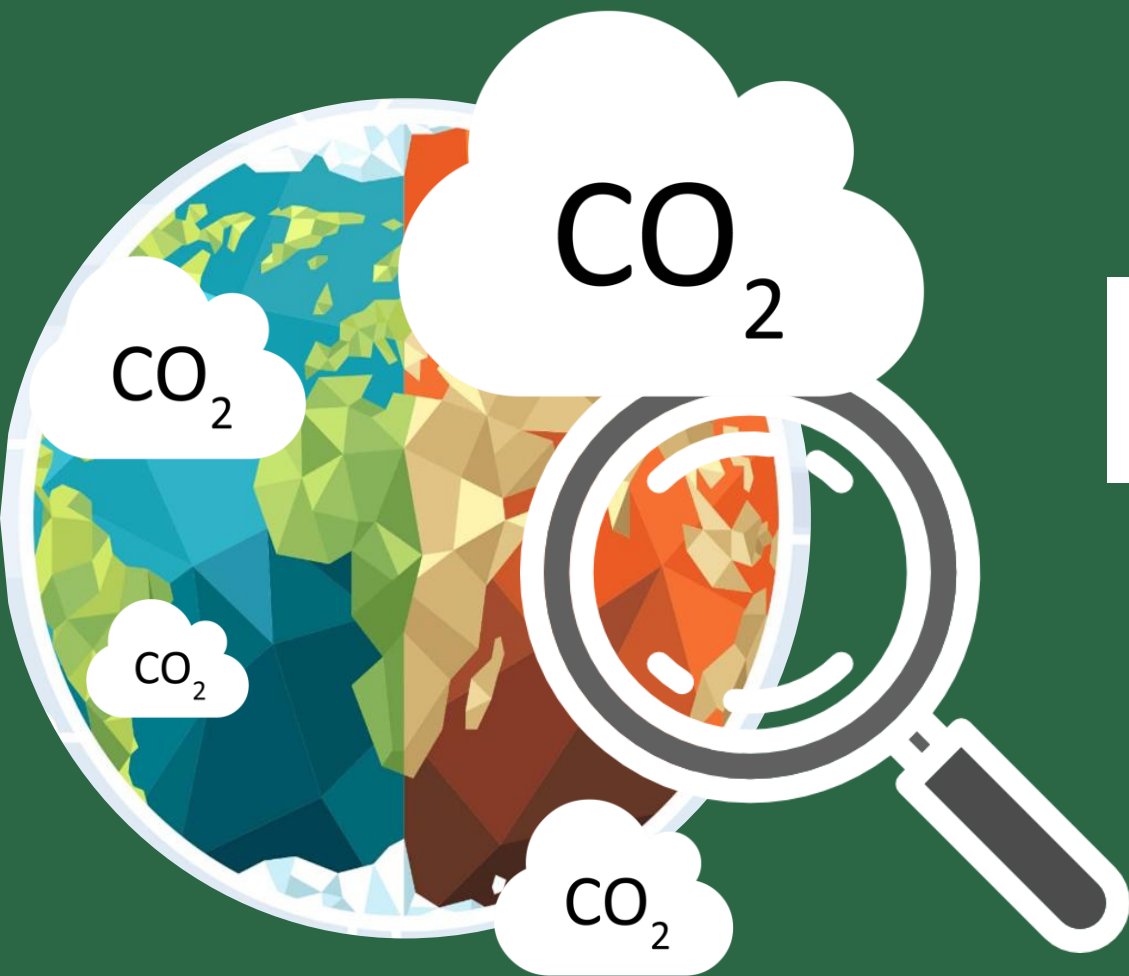
in Bangladesh en Myanmar
in mei 2023.

Dit veroorzaakte hevige regenval,
stormen en harde wind met
windsnelheden tot 175 km/u.



“Ik kan nog steeds niet geloven dat de overstromingen alle huizen hebben weggespoeld.”

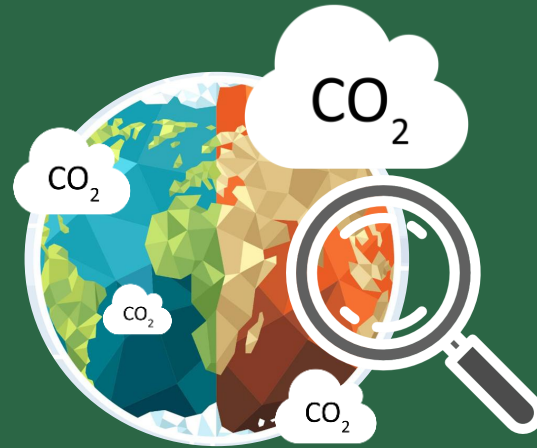
Zegi Manna, 7 jaar oud, slachtoffer van de overstromingen en aardverschuivingen die 1,2 miljoen mensen in Bangladesh



ACTIE

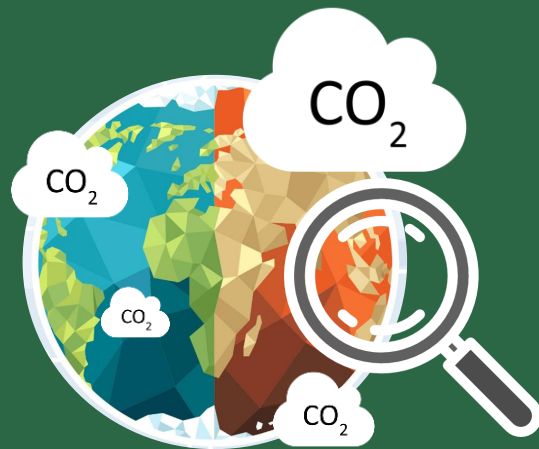
Informatie zoeken

15 min + 30 min



Wat zijn de **belangrijkste oorzaken** van de opwarming van de aarde?

15 min



Wat zijn de **gevolgen**
van klimaatverandering?

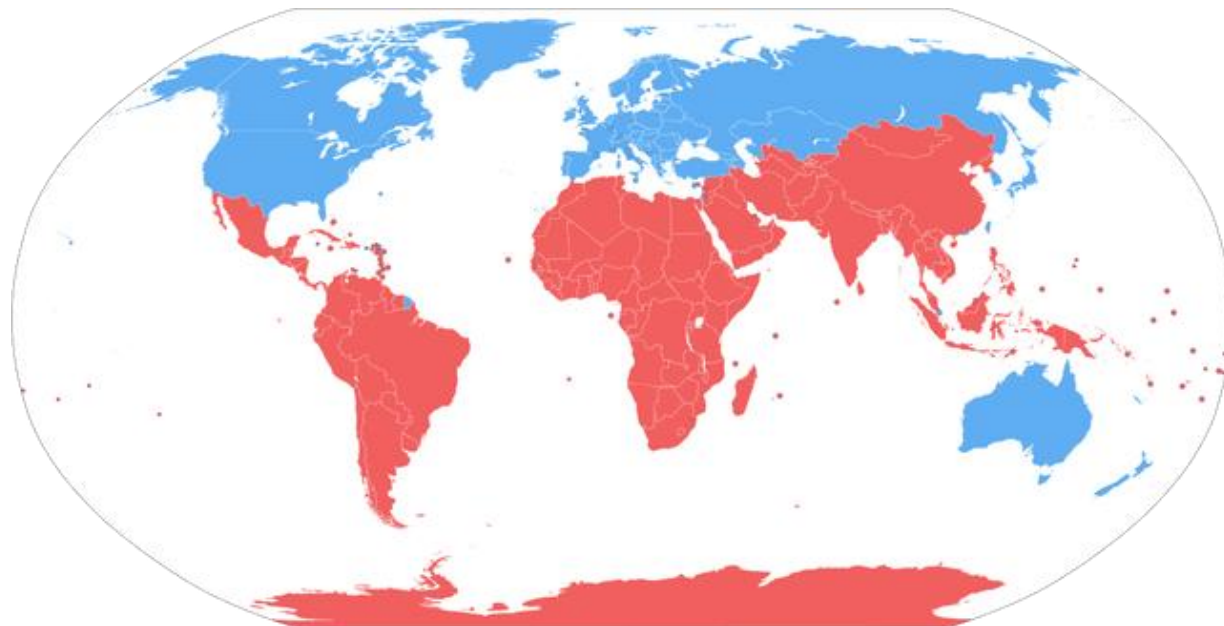
30 min

Klimaat & Sociale rechtvaardigh eid



DEAF
CLIMATE
ACTION

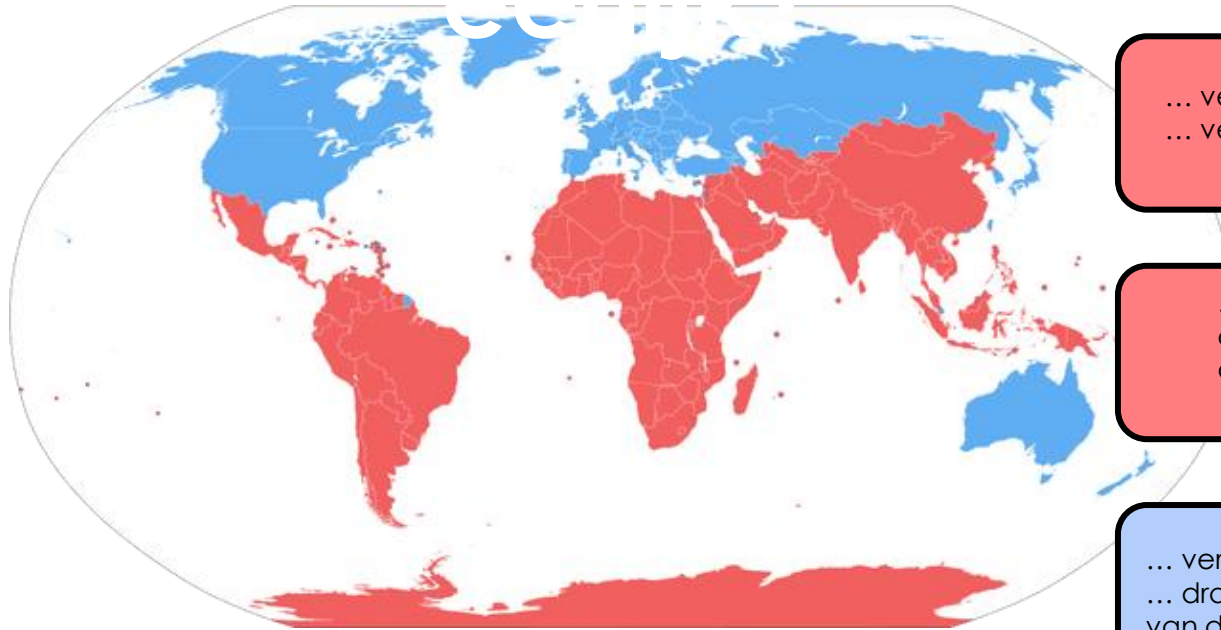




**Landen in het mondiale
Noorden**

**Landen in het mondiale
Zuiden**

Is dat correcte



... verbruiken veel minder energie.
... veroorzaken weinig opwarming van de aarde.

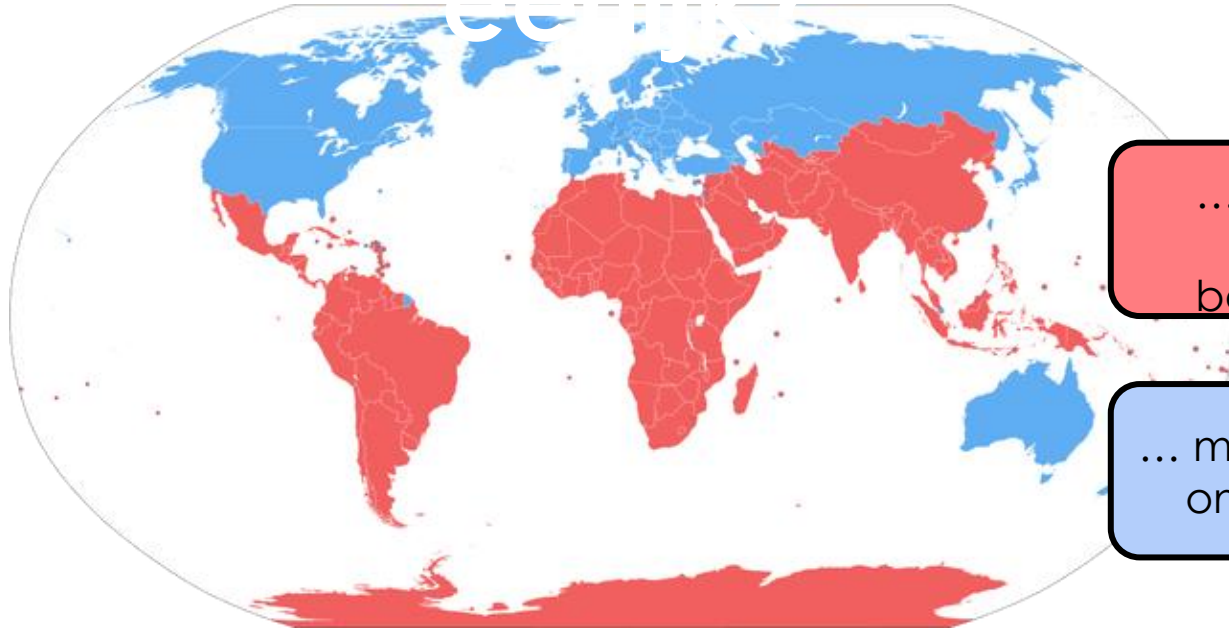
... hebben bijzonder veel te lijden
onder klimaatverandering (orkanen,
droogte ...)

... verbruiken veel energie!
... dragen in hoge mate bij aan de opwarming
van de aarde.



Discussie

Is dat equitief?



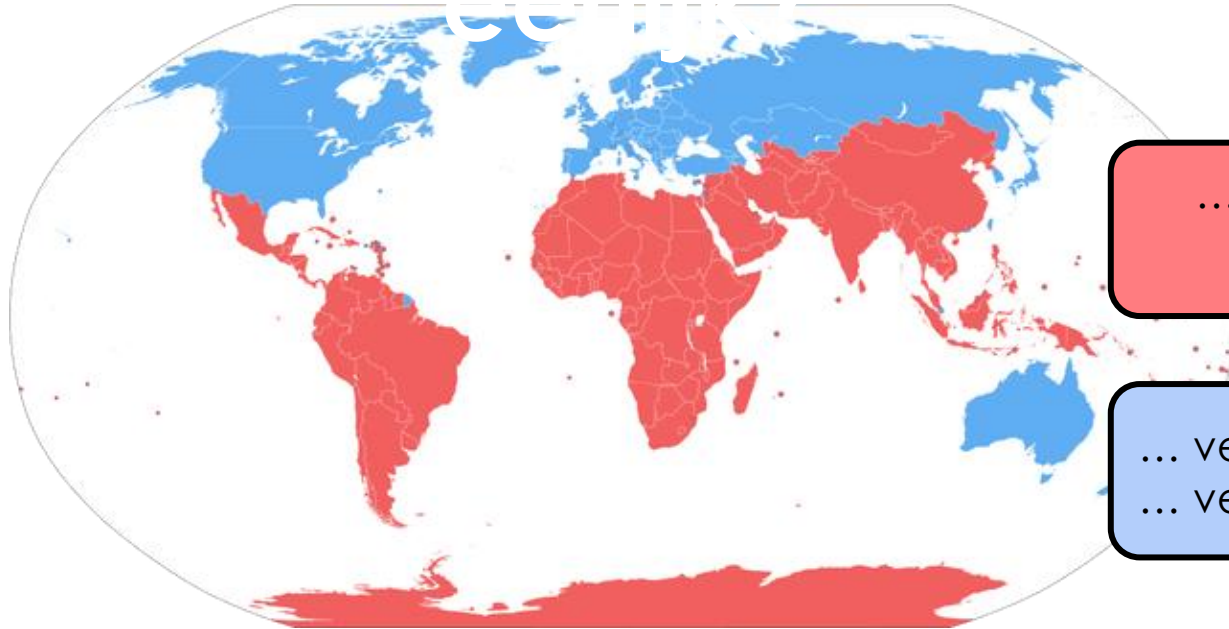
... weinig geld hebben,
om jezelf te
beschermen

... meer geld hebben,
om zichzelf te beschermen.



Discussie

Is dat ethiek?



... sommigen hebben weinig
drinkwater en voedsel

... verspillen veel
... veroorzaken veel verspilling



Discussie

Is dat eerlijk?

Oefening (2 groepen)

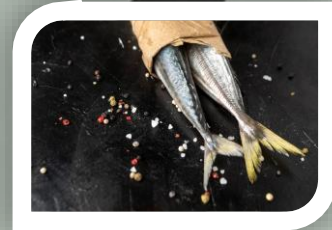
Maak een poster.
Het onderwerp is
klimaatrechtvaardigheid.
Je mag erop tekenen,
schrijven en je naam erbij
zetten.

Presenteer je poster

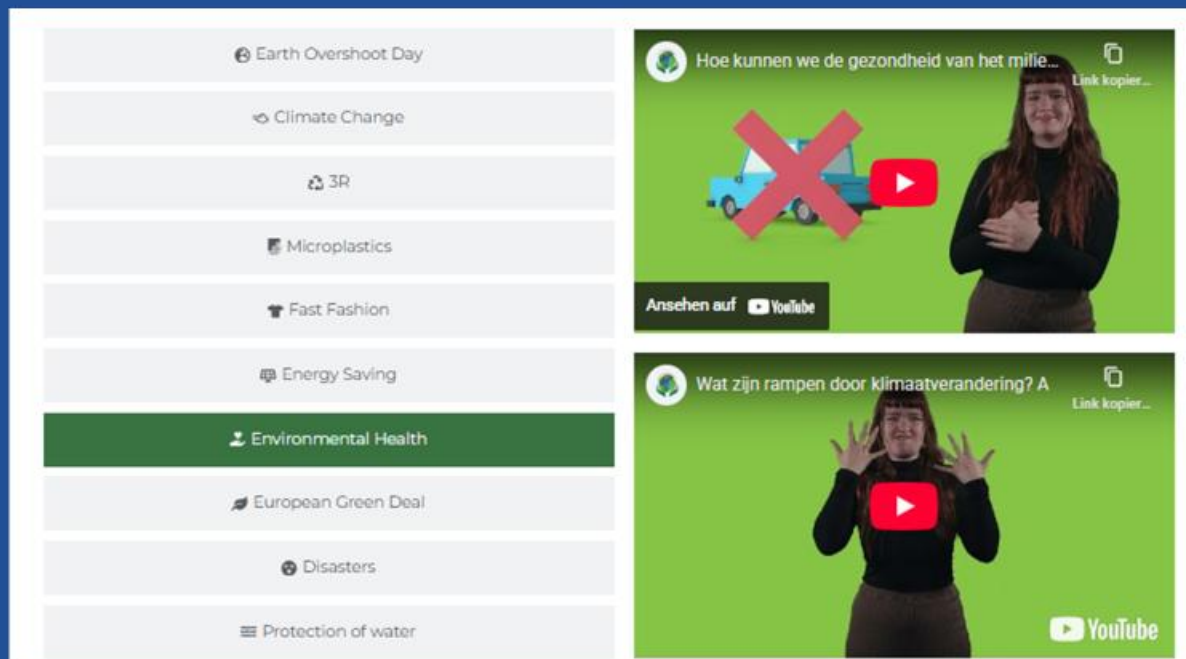
aan anderen.



Milieu en Gezondheid



Video – Omgevingsgezondheid



The image shows a screenshot of a website interface. On the left is a vertical menu with ten items, each with an icon and text. The 'Environmental Health' item is highlighted with a green background. On the right are two video thumbnails. The top thumbnail has a green background, a woman on the right, and a blue car with a red 'X' over it on the left. The bottom thumbnail has a green background and a woman in the center with her hands raised.

Menu items:

- Earth Overshoot Day
- Climate Change
- 3R
- Microplastics
- Fast Fashion
- Energy Saving
- Environmental Health**
- European Green Deal
- Disasters
- Protection of water

Video 1: Hoe kunnen we de gezondheid van het milie...
Ansehen auf YouTube

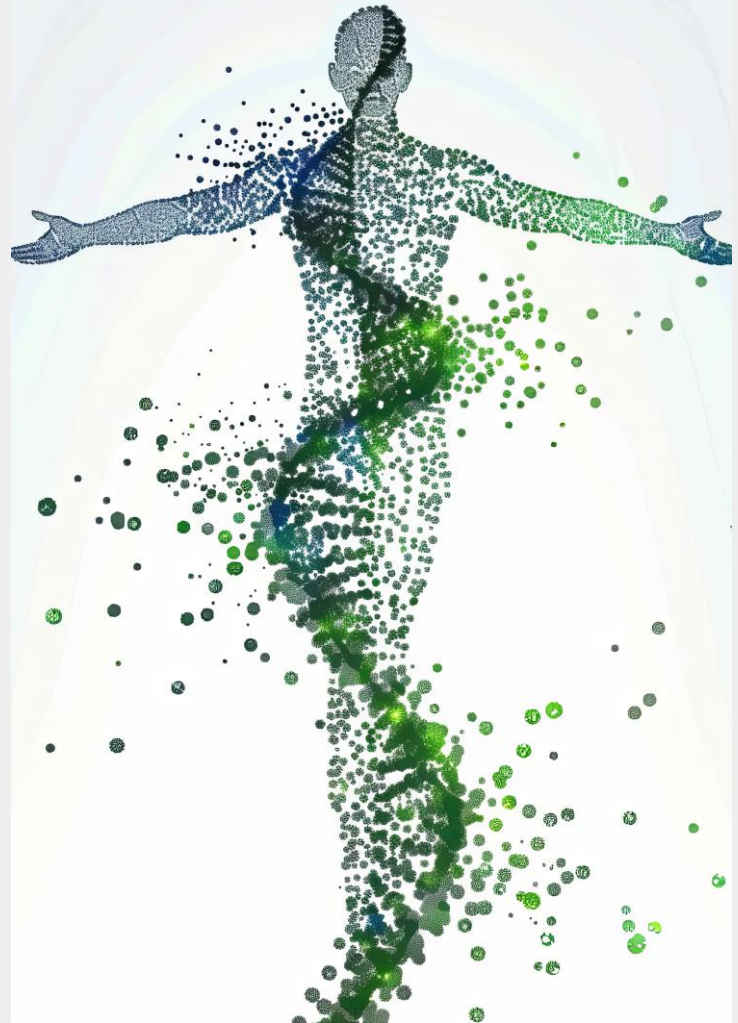
Video 2: Wat zijn rampen door klimaatverandering? A

discussie

Hoe zorg je
voor je gezondheid?

Hoe zorg je voor
het milieu?

Denk eens na over het
verband.



ACTION – project

Middagsessie



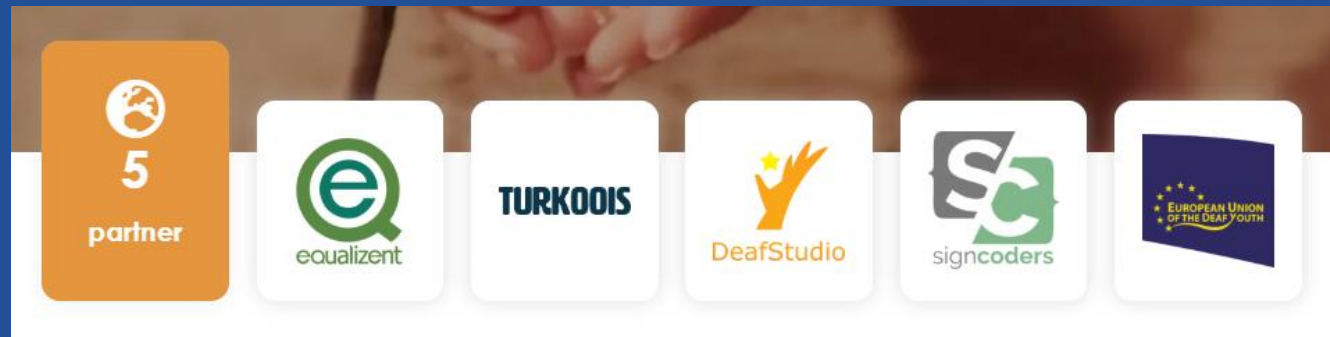
DEAF
CLIMATE
ACTION

activiteit
uitleggen

Bedankt!



DEAF
CLIMATE
ACTION



beelden: © www.freepik.com



www.deafclimateaction.eu



[deafclimateaction](https://www.instagram.com/deafclimateaction)



[Deaf Climate ACTion](https://www.facebook.com/DeafClimateACTion)



Co-funded by
the European Union

Nr. 2023-1-AT01-KA220-YOU-000161249

Gefinancierd door de Europese Unie. De standpunten en meningen die hierin worden weergegeven, zijn echter uitsluitend die van de auteur(s) en komen niet noodzakelijkerwijs overeen met die van de Europese Unie of het Europees Uitvoeringsagentschap voor Onderwijs en Cultuur (EACEA). Noch de Europese Unie, noch het EACEA kan hiervoor aansprakelijk worden gesteld.