



**DEAF
CLIMATE
ACTION**

Modul 1

Klíímaváltozás és katasztrófák Társadalmi igazságosság Környezeti egészség



Co-funded by
the European Union

Program

Délelőtti program (9:00-12:00)

- Klíma – alapfogalmak
- Klímaváltozás
- Katasztrófák
- Klímaigazságosság
- Környezeti egészség

Délutáni program (13:00 – 16:00)

- **Játék** - projektmunka
- Visszajelzések



Klíma

Mi a klíma?

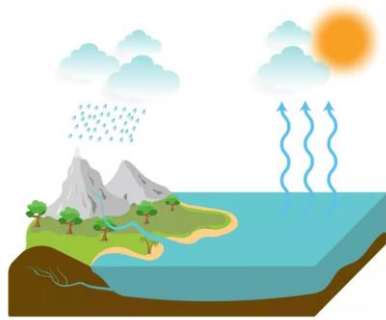


Co-funded by
the European Union

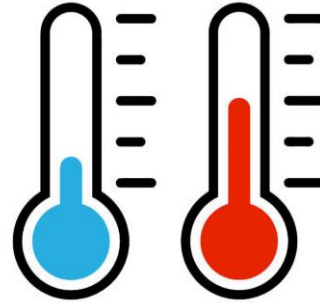




Felületi
változók



Csapadék

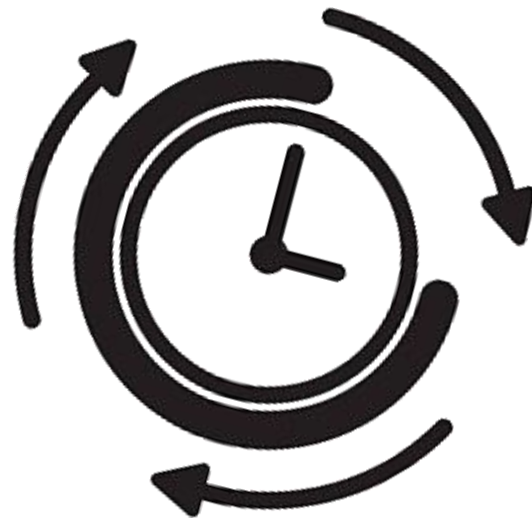


Hőmérséklet



Szél

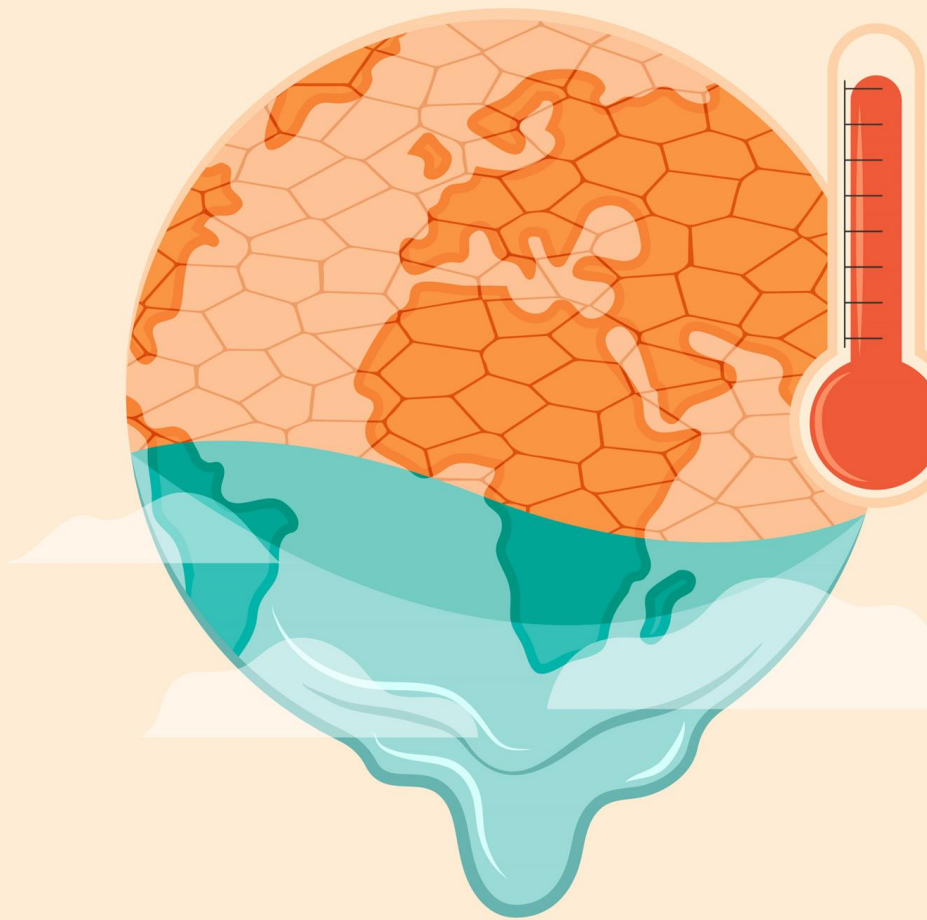
Meteorológiai



Klíma- változás

Tudományos alapok

Okai, következményei
és a gyakori tévhitek.



Klíímaváltozás





A klíma változik.
Önmagában ez nem új jelenség, és nem feltétlenül negatív.

Nagy probléma:

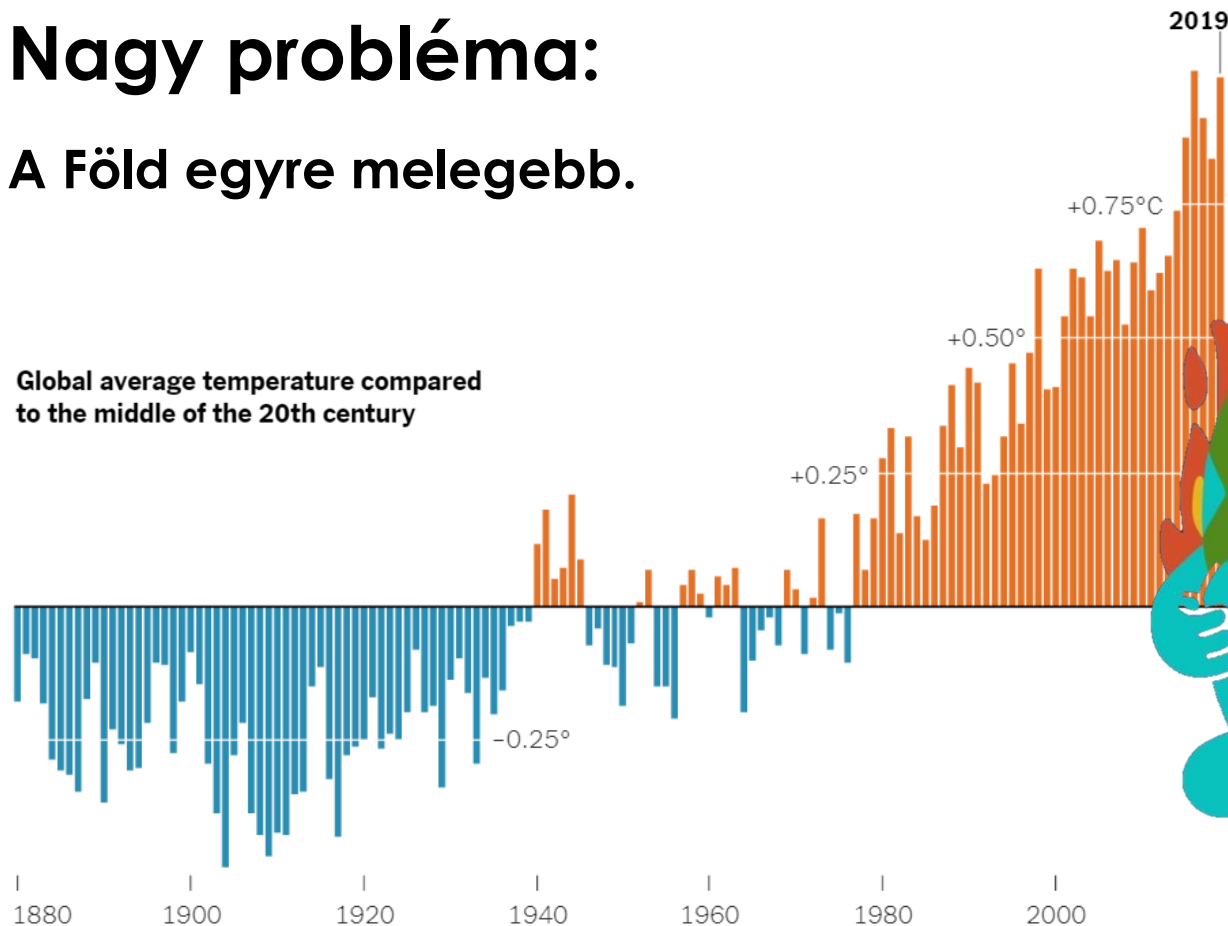
Nagy probléma:

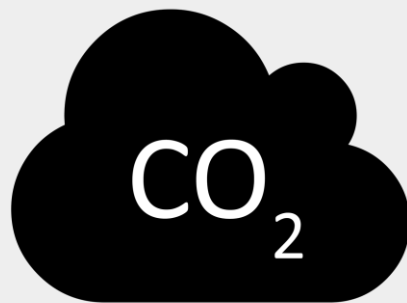
A Föld egyre melegebb.

Nagy probléma:

A Föld egyre melegebb.

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





= gázok

A CO_2 -kibocsátás túl magas.

= üvegházhatású gázok



DEAF-
CLIMATE
ACTION

CAUSES OF CLIMATE CHANGE



**GENERATING
POWER**



**MANUFACTURING
GOODS**



**POWERING
BUILDINGS**



**PRODUCING
FOOD**



**USING
TRANSPORTATION**



**CUTTING DOWN
FORESTS**



**CONSUMING
TOO MUCH**





Az üvegházhatás következményei

A Föld „izzadni” kezd.

A száraz időszakok gyakoribbá válnak.

Az időjárás egyre szélsőségesebb.

Egyre erősebb viharok alakulnak ki.

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



Prices of basic foodstuffs and consumer goods will rise



More wars to gain access to limited resources

Extreme meteorological phenomena will cause widespread poverty



Fresh water will be in short supply in some areas

Diseases will spread due to higher temperatures





Katasztrófák



Katasztrófák





Csoportos megbeszélés

Milyen katasztrófákra
emlékeztek?



Példák



Klímakatasztrófák | Természeti katasztrófák



USA



Spanyolország



Vietnám



Ausztria



Németország



Mexikó, Kuba

Viharok, tájfunok, ciklonok és hurrikánok 119 km/h-t meghaladó szélsébséggel.



Banglades és Mianmar térségében

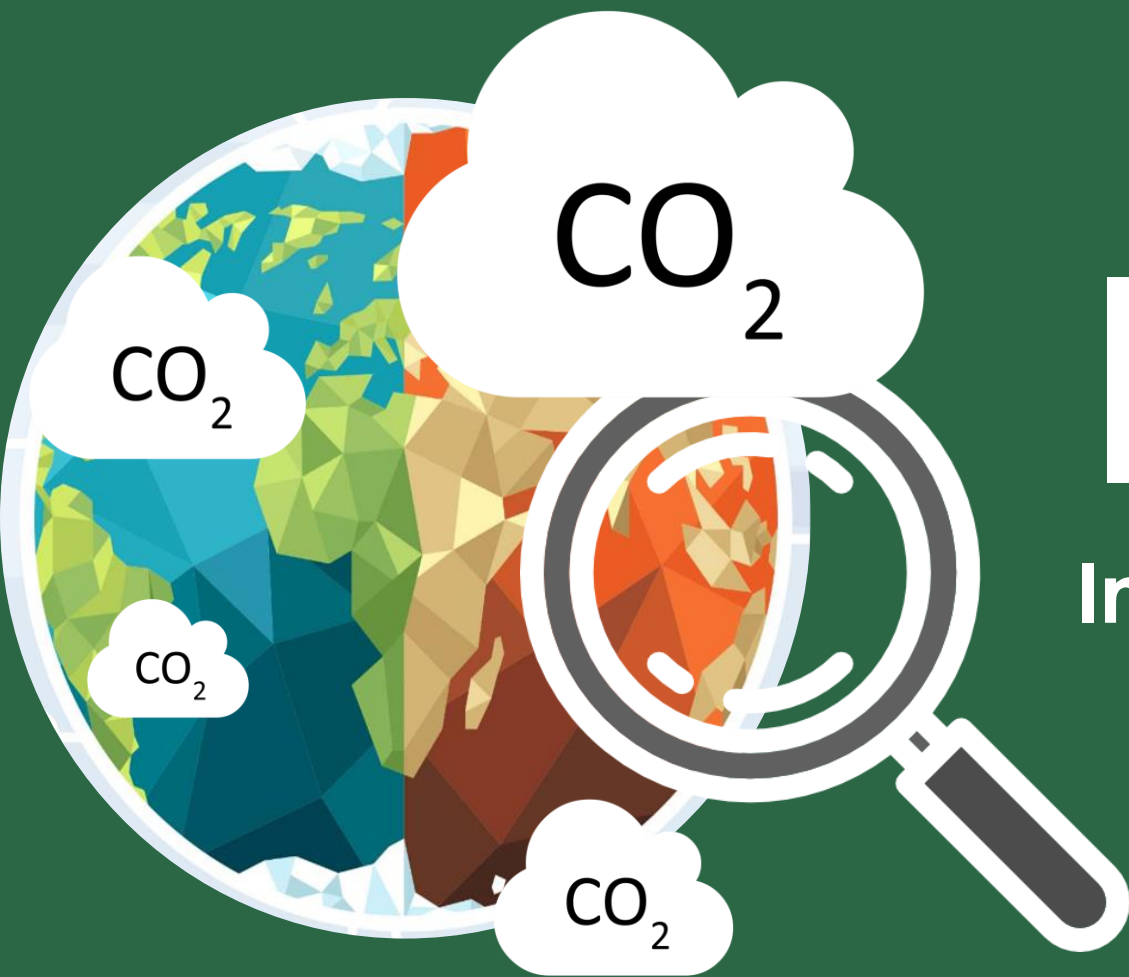
2023 májusában

175 km/h-s szellőkések, heves
esőzések és viharok.



**„Még mindig nem
hiszem el, hogy az
áradások elsodorták az
összes házat.”**

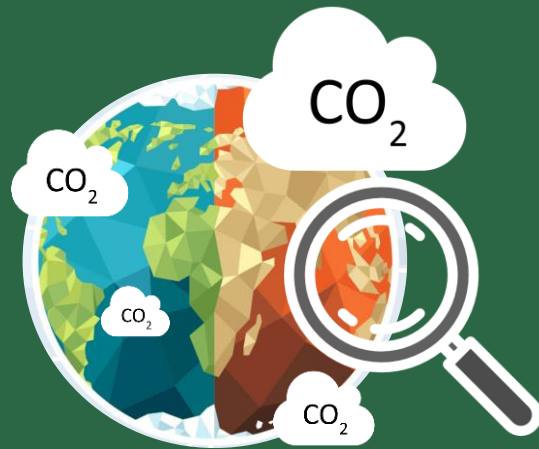
– Marma (7 éves),
a bangladesi árvizek és földcsuszamlások áldozata,
amelyek 1,2 millió embert érintettek.



JÁTÉK

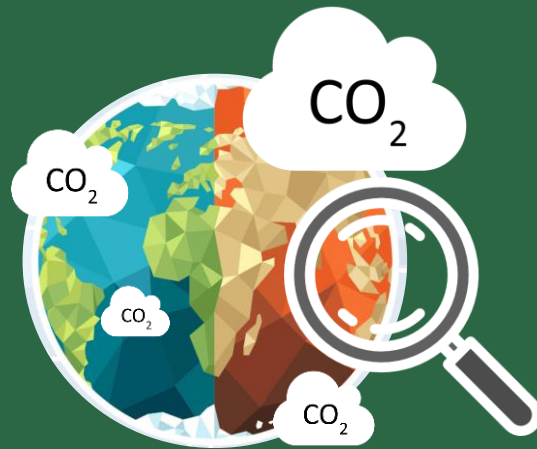
Információgyűjtés

15 perc + 30 perc



Mik a globális felmelegedés fő okai?

15 perc

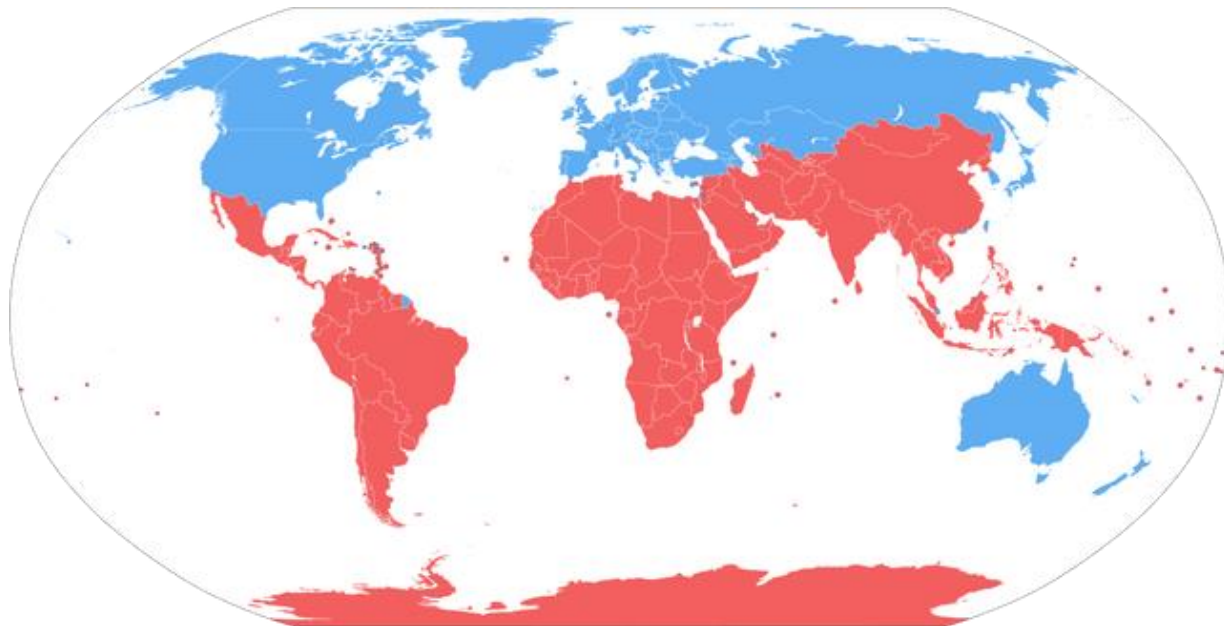


Milyen hatásai vannak a klímaváltozásnak?

30 perc

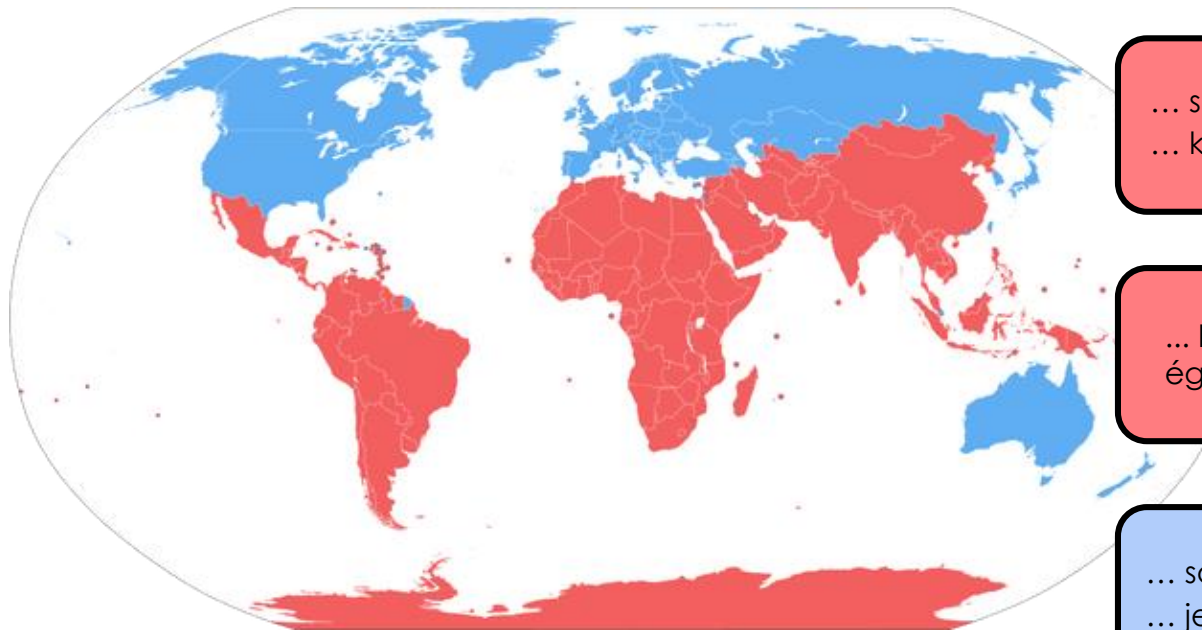
Klíma és társadalmi igazságosság





Globális Észak országai
Globális Dél országai

Ez igazságos?



... sokkal kevesebb energiát fogyasztanak.
... kevés globális felmelegedést okoznak.

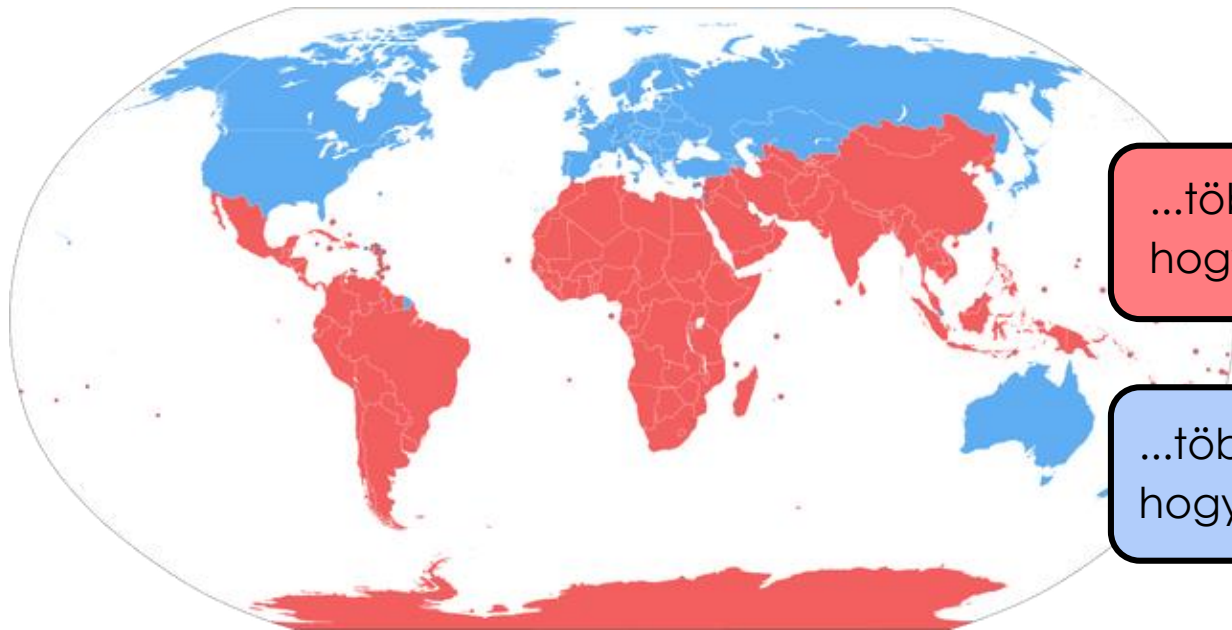
... különösen súlyosan szenvednek az
éghajlatváltozástól (hurrikánok, aszály...)

... sok energiát fogyasztanak!
... jelentős globális felmelegedést okoznak.



Beszélgetés

Ez igazságos?



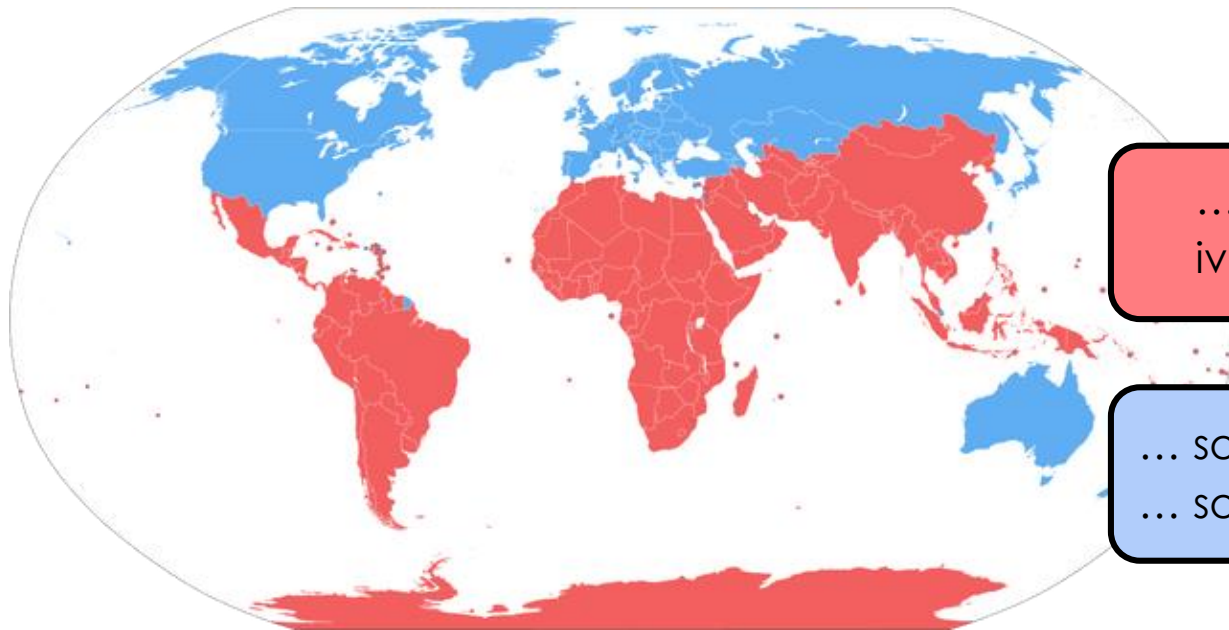
...több pénzük legyen,
hogy megvédhessék magukat.

...több pénzük legyen,
hogy megvédhessék magukat.



Beszélgetés

Ez igazságos?



... néhányaknak kevés
ivóvíz és élelem

... sokat pazarolnak
... sok hulladékot termelnek



Beszélgetés

Ez igazságos?



Gyakorlat (2 csoport)

Készítsetek plakátot a klímaigazságosság témájában.

Rajzolhattok, írhattok, és jelnyelvet is használhattok.

Mutassátok be a plakátot a többieknek.



Környezet és egészség



DEAF
CLIMATE
ACTION



Környezeti egészség

**SÚLYOS
BETEGSÉG**

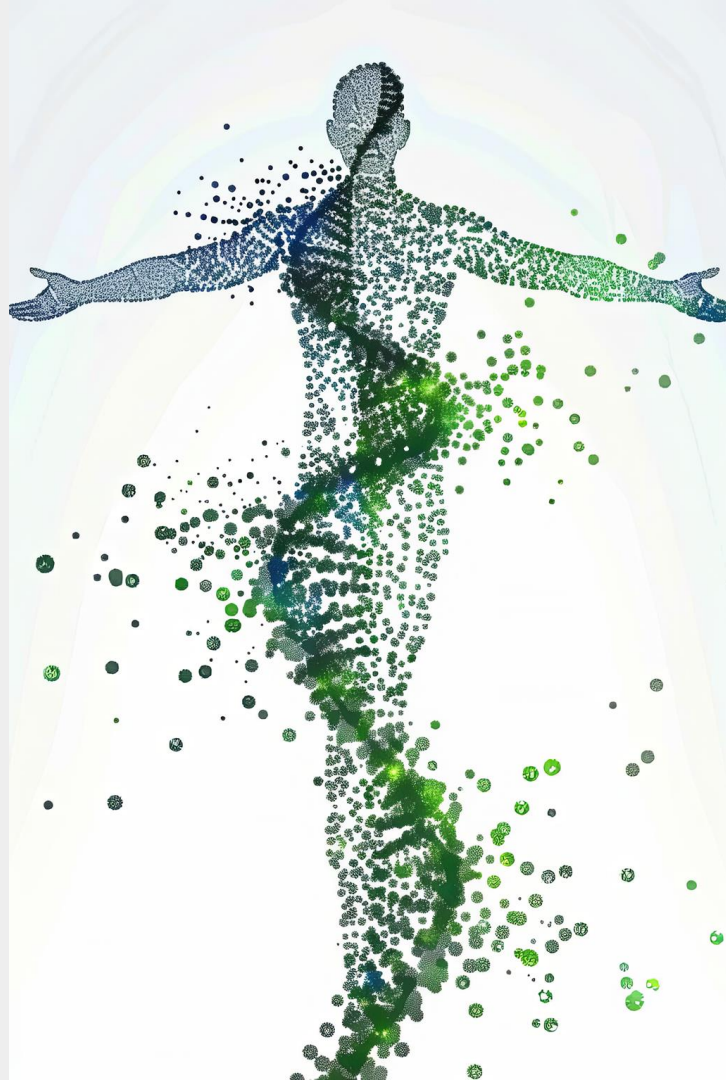


beszélgetés

Hogyan vigyázol az egészségedre?

Hogyan vigyázol a környezetre?

Gondolkodj el a kettő közötti
kapcsolaton.



Játék – projektmunka



DEAF
CLIMATE
ACTION

Délutáni program

Játék elmagyarázása

Köszönjük!



DEAF
CLIMATE
ACTION



TURKOOIS



www.deafclimateaction.eu



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



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

képek: © www.freepik.com



Co-funded by
the European Union

Project no: KA220-YOU-E62FAB3C

Az Európai Unió finanszírozásával. Az itt megfogalmazott nézetek és vélemények kizárólag a szerző(k) saját álláspontját tükrözik, és nem feltétlenül egyeznek meg az Európai Unió vagy az Európai Oktatási és Kulturális Végrehajtó Ügynökség (EACEA) hivatalos álláspontjával. Az Európai Unió és az EACEA nem tehető felelőssé a tartalomért.