

BSSb1198

Environmentální hrozby a bezpečnost

- **Enviromentálna bezpečnosť v dobe klimatických zmien**
 - **29.3.2021**
 - **Miriam Matejova, PhD**

Program

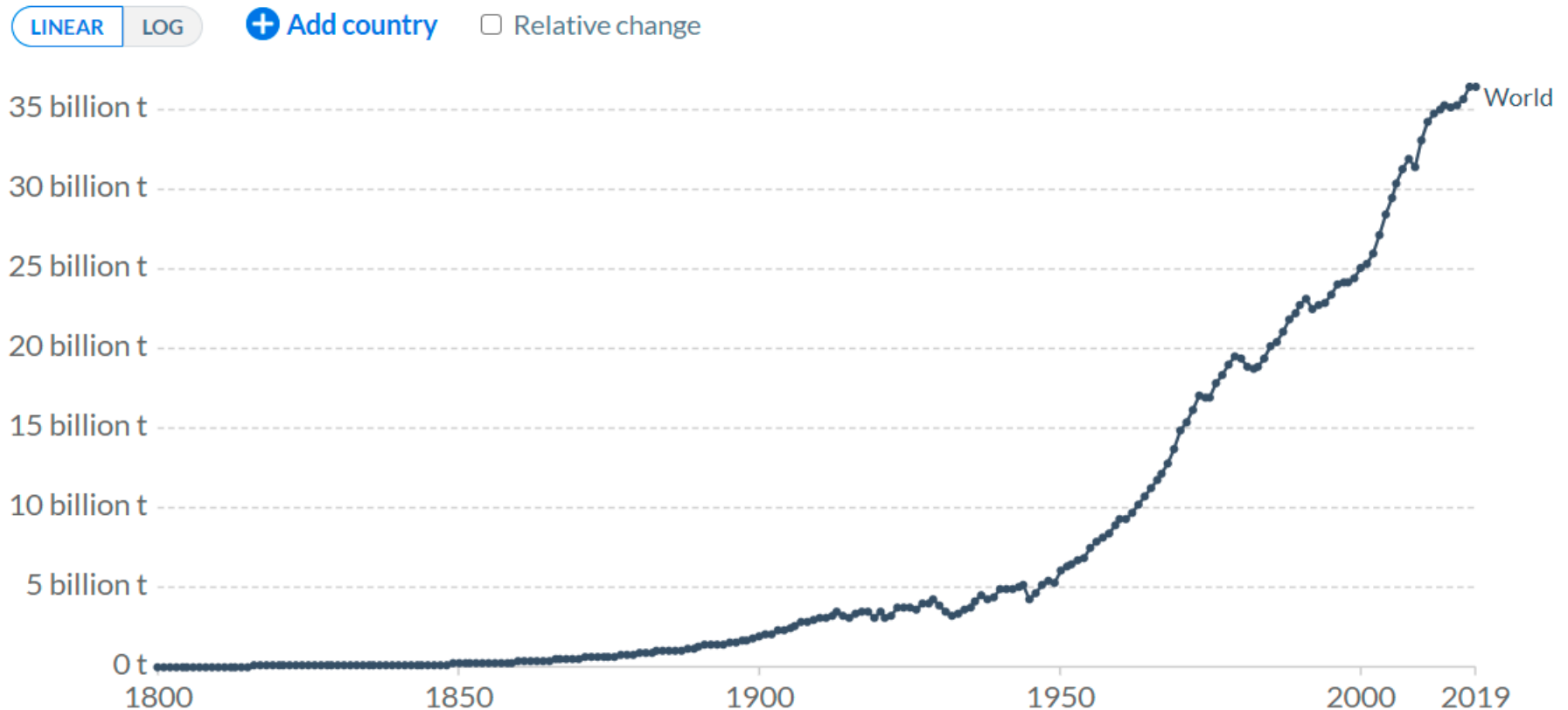
- Klimatické zmeny: politika
- Klimatické zmeny a ľudská bezpečnosť
- Klimatické zmeny a štátna bezpečnosť

Ročné emisie CO₂

Annual CO₂ emissions

Carbon dioxide (CO₂) emissions from the burning of fossil fuels for energy and cement production. Land use change is not included.

Our World
in Data



Source: Global Carbon Project; Carbon Dioxide Information Analysis Centre (CDIAC)

Note: CO₂ emissions are measured on a production basis, meaning they do not correct for emissions embedded in traded goods.

OurWorldInData.org/co2-and-other-greenhouse-gas-emissions/ • CC BY

Globálny klimatický režim

- Rámcový dohovor OSN o zmene klímy (1992) (UNFCCC), Kjótsky protokol (1997)
- Kodaňská dohoda (2009), Parížska dohoda (2015)
- Paríž: Členovia UNFCCC sľúbili, že znížia svoju produkciu uhlíka „čo najskôr“ a že urobia všetko pre to, aby udržali globálne otepľovanie „hlboko pod 2 ° C“.

Dôsledky klimatických zmien



- Horúčavy (heat waves), požiare, suchá,
- Pobrežné záplavy,
- Potravinová bezpečnosť,
- Výskyt infekčných chorôb,
- Prerušenie vodného cyklu,
- Okyslenie oceánov,
- Prírodné katastrofy

Klimatické zmeny: kontroverzia

- Dezinformácie
- Médiá
- Politická manipulácia
- Náboženstvo
- Nízky stupeň naliehavosti?



Riešenia?