

# Handout - CO<sub>2</sub> Ausstoß -

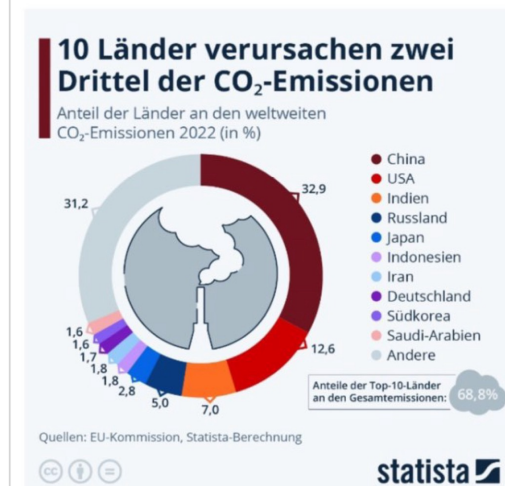
## Was sind die zentralen Probleme (für Deutschland und weltweit)

- Klimawandel
- Zerstörung der Natur (Waldrodung, Gletscher und Polarklappen schmelzen, Gewinnung von Kohle / Erdöl...)
- Ozonschicht wird zerstört durch die steigende Bildung der Treibhausgase

## Wen betreffen diese Probleme am stärksten (Menschen, Wirtschaft...)

Verursacher: den Hauptausstoß von CO<sub>2</sub> tragen die Industrieländer wie zum Beispiel China, USA...

- Die Länder mit den höchsten Geburtenraten haben den geringsten CO<sub>2</sub> Ausstoß
- Es betrifft die Menschen weltweit, auch wenn nicht jedes Land gleich viel Mitschuld trägt



## Welche Lösungsansätze sind denkbar?

- Erneuerbare Energien: Ausbau von Solar,- Wasser,- und Geothermieenergie
- Dezentrale Energieerzeugung: Förderung von Solarstrom auf Dächern, Windkraftanlagen, Dachvergrünung
- Energieeffizienzsteigerung
- Elektrifizierung des Verkehrssektors wie bspw. E-Autos
- Fleisch-Konsum verringern
- Förderung von grüner Technologien
- Individuelle Beiträge