Unsere Stadt der Zukunft



3 min

Stellt euch vor, ihr wärt Bürgermeister:in eures Heimatortes und habt ein unbegrenzt großes Budget für Veränderungen.

Welche <u>strukturellen Veränderungen</u> haben das Potential, viele Emissionen zu vermeiden?

Unsere Stadt der Zukunft



15 min

Jede Gruppe entwickelt Ideen für zwei Bereiche.

Bereiche struktureller Veränderung

- Konsum (Shopping, Hobbies, Einrichtung)
- Mobilität (Täglich, Reisen, Ländlicher Raum)
- Stadtbild
- Ernährung
- Wohnen und Wohnfläche
- Energieerzeugung

Unsere Stadt der Zukunft



KI-generiertes Bild, erstellt mit DALL·E (OpenAI)

Unsere Stadt der Zukunft



Welche Idee fandest du besonders gut?

Wo siehst du Schwierigkeiten?

Was müsste als erstes passieren, damit diese Idee umgesetzt wird?

KI-generiertes Bild, erstellt mit DALL·E (OpenAI)

Unsere Stadt der Zukunft



15 min

Jede Gruppe entwickelt eine Idee für einen Bereich weiter.

Bildet **Expertengruppen** für jeden Bereich.

Wählt nun **eine** eurer Ideen.
Was ist eure wirkungsvollste (am meisten Treibhausgase einsparende) realisierbare Idee?

Wie sorgt ihr für die (demokratische) Akzeptanz eurer Idee?

KI-generiertes Bild, erstellt mit DALL·E (OpenAI)

Unsere Stadt der Zukunft



KI-generiertes Bild, erstellt mit DALL·E (OpenAI)

Unsere Stadt der Zukunft



Ist der Vorschlag nachhaltig und schützt das Klima?

Trägt der Vorschlag zu einer lebenswerten Zukunft bei?

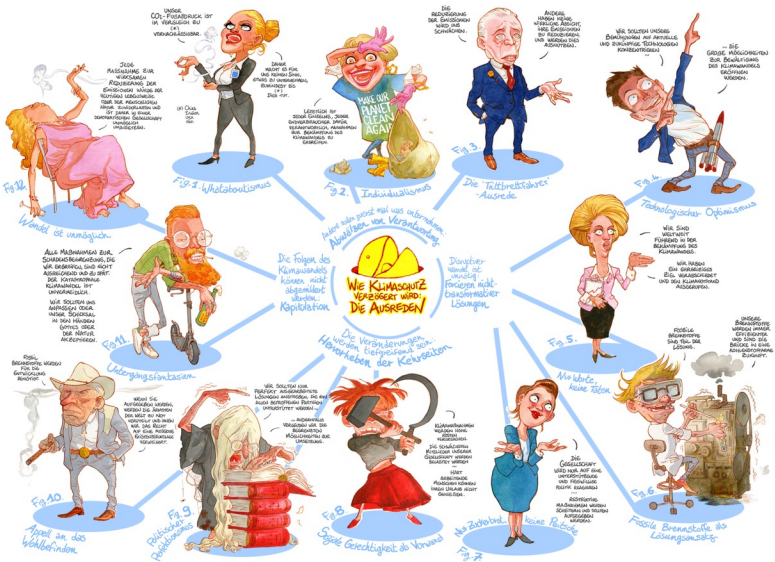
Sind die vorgeschlagenen Maßnahmen realistisch umsetzbar?

KI-generiertes Bild, erstellt mit DALL·E (OpenAI)

Klima-bremser

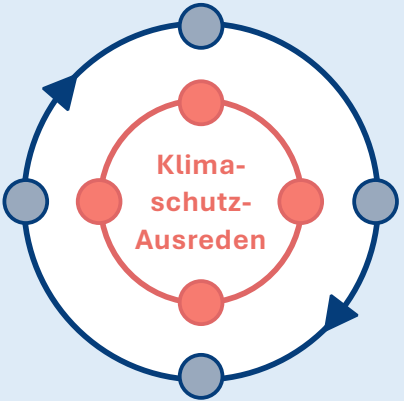
Diese (überspitzten) Typen Klimabremser gibt es.

Wie kann man ihnen begegnen und ihre Argumente aushebeln?



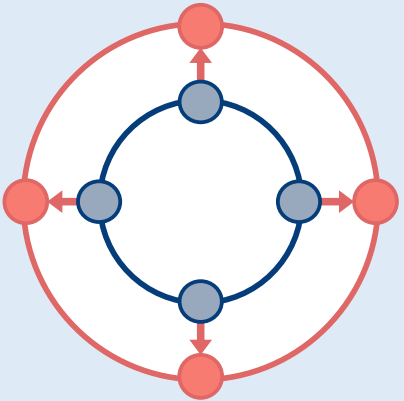
Klima-kreisel

- **Argumentiert für eine eurer Klimaschutz-Ideen.**
- **Warum sollte man die Pläne nicht umsetzen?**



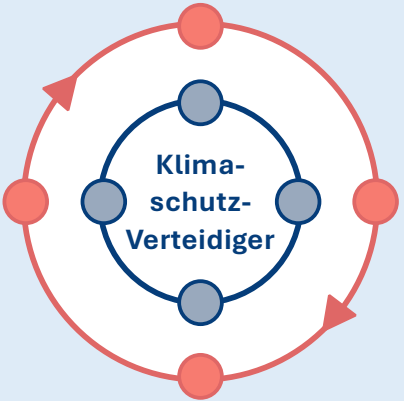
Klima-kreisel

Übergebt die Klimabremser-Rollenkärtchen an die Personen im Außenkreis.



Klima-kreisel

- Argumentiert für eine eurer Klimaschutz-Ideen.
- Warum sollte man die Pläne <u>nicht</u> umsetzen?



1 Fakt

Beginnt mit einem klaren, präzisen und einprägsamen Fakt.

2 Warnung vor dem Irrglauben

Warnt, dass gleich eine falsche Aussage folgt.
Nennt die falsche Aussage nur einmal.

3 Trugschluss erklären

Erklärt, wie diese Falschinformation in die Irre führt bzw. warum man sie auf den ersten Blick glauben könnte.

4 Fakt

Bestätigt am Ende den Fakt. Dann bleibt er als letzte Aussage in Erinnerung.

Quelle: Lewandowsky, S.; Cook, J.; Lombardi, D.: Debunking Handbook 2020. – https://databrary.org/volume/1182 [Abrufdatum: 19.12.2025].

"In short, the agreement doesn't eliminate coal jobs, it just transfers those jobs out of America and the United States and ships them to foreign countries. This agreement is less about the climate and more about other countries gaining a financial advantage over the United States. "

Erklärung von Präsident Trump zum Austritt der USA aus dem Pariser Klimaabkommen (2017)

"Natural gas and oil… support hundreds… of high-tech career paths… these big brains… produce cleaner energy… while reducing emissions…"

Fernsehwerbung des American Petroleum Institute (2019)

"I have three daughters, they are all quite fashion conscious," he explained. "I like to point out to them, having something new for every season four times a year is creating quite a significant ecological footprint, have you realised that? Because they are all about climate change."

Ben van Beurden, CEO Shell

Quelle: Lamb, W. F. et al.: Discourses of climate delay. In: Global Sustainability 3 (2020), e17. DOI: 10.1017/sus.2020.13.

„Mein Ansatz lautet, ich will keine Verbote, sondern Angebote. Verbote sind die Haltung der Grünen, die Mobilität den Menschen verordnen wollen. Gängelung und Steuererhöhungen wird es mit mir nicht geben.“

ehemaliger Verkehrsminister Andreas Scheuer (2019)

Doch auch dann, wenn sich die angestrebte CO_2-Emissionsminderung in vollem Umfang realisieren ließe, brächte sie lediglich eine Minderung von max. 0,000.653 °C einer hypothetischen Temperaturerhöhung irgendwann in ferner unbekannter Zukunft.

Antrag der AfD-Fraktion im Deutschen Bundestag (2019)

“We’re doomed,” says Mayer Hillman with such a beaming smile that it takes a moment for the words to sink in. “The outcome is death, and it’s the end of most life on the planet because we’re so dependent on the burning of fossil fuels. There are no means of reversing the process which is melting the polar ice caps. And very few appear to be prepared to say so.”

Sozialwissenschaftler Mayer Hillman (2018)

Quelle: Lamb, W. F. et al.: Discourses of climate delay. In: Global Sustainability 3 (2020), e17. DOI: 10.1017/sus.2020.13.

Bundeswirtschaftsminister Peter Altmaier (CDU) hat zu einem bedachten Vorgehen beim Klimaschutz gemahnt. "Klimaschutz wird dann nur funktionieren, wenn unser Wohlstand dadurch nicht gefährdet wird", sagte er am Dienstag im ARD-"Morgenmagazin". Arbeitsplätze dürften nicht verloren gehen und Industrien nicht abwandern. Daher müsse "Schritt für Schritt" vorgegangen werden. "Wir müssen klug vorgehen und nicht polarisieren und ideologisieren."

Ausschnitt aus einem WELT-Artikel (2019)

„Statt mehr Steuern und Verbote plädieren wir Freie Demokraten für mehr Innovationen und Erfindergeist. Wir sind sicher: CO_2-neutraler Wasserstoff und synthetische Kraftstoffe können fossile Brennstoffe in der Industrie ersetzen, Autos, Schiffe und eben auch Flugzeuge antreiben."

Christian Lindner (2021)

Quellen:
welt.de: Altmaier mahnt zum bedachten Vorgehen beim Klimaschutz. 2019. - https://www.welt.de/newsticker/news1/article189797229/Peter-Altmaier-CDU-mahnt-zu-bedachtem-Vorgehen-beim-Klimaschutz.html [Abrufdatum: 19.12.2025].
abgeordnetenwatch.de: Christian Lindner - Fragen und Antworten. 2021. – https://www.abgeordnetenwatch.de/profile/christian-lindner/fragen-antworten/sehr-geehrter-herr-lindner-werden-sie-sich-nach-der-bundestagswahl-fuer-eine-kerosin-besteuerung-einsetzen [Abrufdatum: 19.12.2025].



Fig.3.
Die 'Trittbrettfahrer' Ausrede

Cartoon from Lamb WF et al. (2020)

Quelle: https://www.leoline.com/portfolio/defeatism-of-climate-delay



Fig. 4.
Technologischer Optimismus

Quelle: https://www.leoliane.com/portfolio/deutschsprachige-infografiken-zu-klimawandel-und-klimaschutz/



Fig. 7.
Nur Zuckerbrot, keine Peitsche

Overview from Lamb WF et al. (2020)

Quelle: https://www.leoline.com/2portfolio/deliverables/climate-delay



Fig. 8. Soziale Gerechtigkeit als Vorwand

Quelle: https://www.leolinne.com/shortfolio/deepresources-climate-delay



Fig.1.
Whataboutismus

Quelle: https://www.leolinne.com/shortfolio/deforestation-climate-today



Fig. 2.
Individualismus

Quelle: https://www.leoliane.com/portfolio/deforestation-climate-delay



Fig. 5.
Nur Worte, keine Taten

Quelle: https://www.leolinne.com/?portfolio=desconsolo-el-clima-today



Fig.6.
Fossile Brennstoffe als Lösungsansatz

Overview from Lamb WF et al (2020)

Quelle: https://www.leoline.com/portfolio/deliverables-of-climate-delay



Fig. 9.
Politischer Perfektionismus

Quelle: https://www.leoliane.com/portfolio/politicians-of-climate-delay



Fig. 10.
Appell an das Wohlbefinden

Quelle: https://www.leolinne.com/portfolio-item/oil-is-not-a-fossil-fuel-2/



Fig.11.
Untergangsfantasien

Quelle: https://www.leoliane.com/portfolio-item/resources-of-climate-delay



Fig.12.
WANDEL IST UNMÖGLICH

Quelle: https://www.leoliane.com/portfolio/collections-of-climate-delay