



Ablauf Heute

Klimafakten und Klimamythen

- Techniken der Klimawandel-Leugnung
- Klima-Mythen widerlegen

CO2-Emissionen erreichen neuen Höchstwert

Warum es trotz Erderwärmung heftig schneien kann

EXTREMWETTER DURCH KLIMAWANDEL
Mehr Hitzewellen, Starkregen und Stürme

Klimawandel

Klimabedingte Binnenmigration

Klimawandel treibt immer mehr Menschen in die Flucht

16.05.2023

Doch, CO2 hat einen Einfluss auf den Klimawandel

Extremwetter

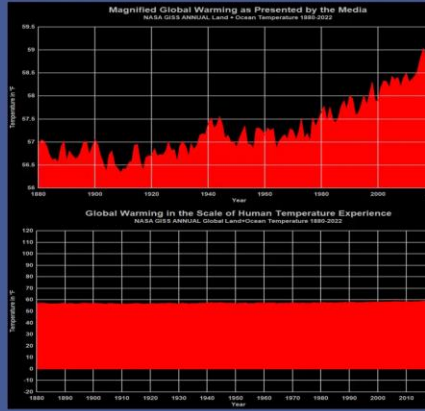
Schiffahrtsbehörde meldet viermal so viele Sturmfluten wie normalerweise in aktueller Saison

CO2 hat keinen Einfluss auf die Klimaerwärmung!

GLOBAL TEMPERATURE TREND 1890-2022

CLIMATE
EMERGENCY

REAL
WORLD



OLSTREJK
FÖR
IMATET

CO2 – Schadstoff oder Lebenselixier?

Extremwetter vom Klimawandel weitgehend unberührt

Ablauf Heute

Klimafakten und Klimamythen

- **Techniken der Klimawandel-Leugnung**
- Klima-Mythen widerlegen

Techniken der Klimawandel-Leugnung

- Klimafakten-Heft auf Seite 9
- 5 wichtige Techniken der Wissenschafts-Leugnung

Überblick PLURV-Schema der Wissenschaftsleugnung



PSEUDO-EXPERT:INNEN

Eine unqualifizierte Person oder Gruppe wird als Quelle glaubwürdiger Informationen präsentiert.



LOGISCHER TRUGSCHLUSS

Argumente, bei denen sich die Schlussfolgerung nicht logisch aus den Annahmen ergibt.



AD HOMINEM

Angriff auf die Person oder Gruppe, anstatt auf ihr Argument.



EINZIGE URSACHE

Davon auszugehen, dass es nur eine einzige Ursache oder einen Grund gibt, obwohl es mehrere Ursachen oder Gründe geben kann.



FALSCHER FÄHRTE

Die Aufmerksamkeit auf einen irrelevanten Punkt lenken, um vom ursprünglichen Argument abzulenken.



FALSCHER DARSTELLUNG

Falsche Darstellung einer Situation oder der Position eines Gegners in einer Weise, die das Verständnis verzerrt.



UNERFÜLLBARE ERWARTUNGEN

Unrealistische Standards der Sicherheit fordern, bevor man die Wissenschaft akzeptiert.



ROSINENPICKEREI

Sorgfältige Auswahl von Daten, die eine Position zu bestätigen scheinen, während andere Daten ignoriert werden, die dieser Position widersprechen.



VERSCHWÖRUNG

Eine Verschwörung zur Umsetzung eines üblen Plans vermuten, wie das Verbergen der Wahrheit oder das Weitergeben von Falschinformationen.

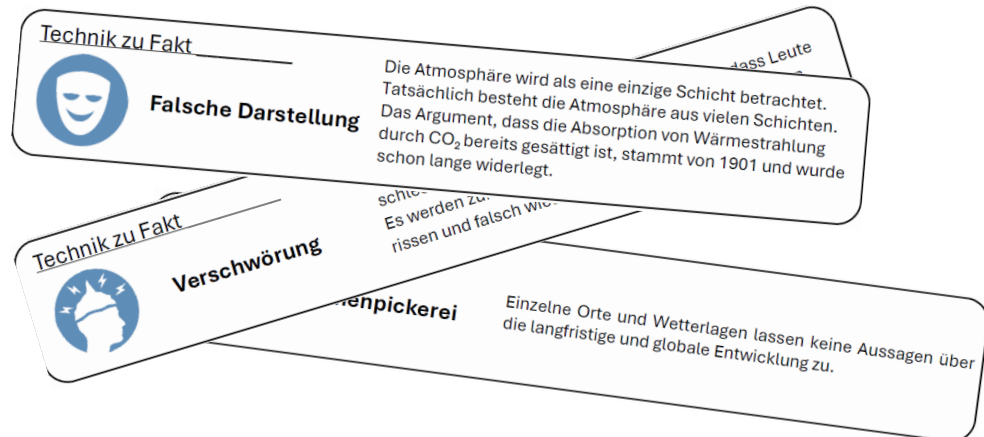
Ablauf Heute

Klimafakten und Klimamythen

- Techniken der Klimawandel-Leugnung
- **Klima-Mythen widerlegen**

Klima-Mythen widerlegen

- Ordnet die Techniken der Wissenschafts-Leugnung den Mythen (und Fakten) in eurem Klimafakten-Heft zu



Fakt 1: Es wird heißer!

Hintergrundinformationen

Mythos zu Fakt 1

Die globale Erwärmung hat 1998 aufgehört. Seitdem ist es nicht wärmer geworden.

Technik zu Fakt 1



Rosinenpickerei

Nur auf eine Region oder einen kurzen Zeitraum zu schauen, ignoriert das komplette Bild.

1998 war ein besonders warmes Jahr. Deshalb könnte man denken, dass die Temperaturen danach nicht gestiegen sind. Aber wenn man sich den langfristigen Trend anschaut, sieht man deutlich, dass die Temperaturen steigen.

Fakt 2: Wetter ist nicht gleich Klima!

Hintergrundinformationen

Mythos zu Fakt 2

Draußen ist es kalt, also hat die globale Erwärmung aufgehört.

Klima-Mythen widerlegen

- Lest eure Position zum Klimawandel genau
- Bearbeitet das Arbeitsblatt 7
- Nutzt euer Klimafakten-Heft zur Unterstützung

Name: _____

Datum: _____

Energie und Klimawandel

7. Klima-Mythen widerlegen

Lest euch die Position zur Klimawandel-Leugnung gut durch.

Vergleicht die Position mit den Fakten und Mythen in eurem Klimafakten-Heft.

Aufgaben

1. Was wird geleugnet?

Kreuze die zutreffenden Aspekte an. Es können auch mehrere Aspekte zutreffen.

☐

Trend-Leugnung (Fakt 1-2)

☐

Ursachen-Leugnung (Fakt 3-5)

☐

Folgen-Leugnung (Fakt 6-8)

☐

Wissenschafts-Leugnung (Fakt 9-11)

2. Wie wird geleugnet? **Notiere** 3 Klima-Mythen aus dem Text.

Notiere jeweils den passenden Fakt aus deinem Klimafakten-Heft.

Notiere auch die Technik (PLURV-Schema), die angewandt wurde.

☒ Mythos 1:

☒ Fakt:

☒ Technik:

☒ Mythos 2:

Genutzte Quellen

- <https://www.deutschlandfunk.de/schiffahrtsbehoerde-meldet-viermal-so-viele-sturmfluten-wie-normalerweise-in-aktueller-saison-102.html>
- <https://clintel.org/germany-wcd/>
- <https://www.afd.de/energie-umwelt-klima/>
- <https://reportage.wdr.de/chronik-ahrtal-hochwasser-katastrophe#katastrophen-alarm-im-kreis-ahrweiler>
- <https://www.klimareporter.de/gesellschaft/klimawandel-treibt-immer-mehr-menschen-in-die-flucht>
- <https://eike-klima-energie.eu/die-mission/grundsatzpapier-klima/>
- <https://eike-klima-energie.eu/2024/02/01/co2-hat-keinen-einfluss-auf-die-klimaerwaermung-dr-bernhard-strehl-bei-youtube/#comment-365537>
- <https://www.br.de/nachrichten/wissen/schnee-bayern-warum-es-trotz-erderwaermung-heftig-schneien-kann,TxTmyGC>
- <https://www.tagesschau.de/wissen/klima/kohlenstoffbericht-100.html>
- <https://www.ardalpha.de/wissen/umwelt/klima/wetter-meteorologie-hitze-starkregen-extremwetter-klimawandel-100.html>
- <https://correctiv.org/faktencheck/2022/10/27/doch-co2-hat-einen-einfluss-auf-den-klimawandel/?lang=de>
- picture alliance / DN | Mickan Palmqvist/DN/TT
- picture alliance / blickwinkel/McPHOTO | McPHOTO
- picture alliance / ASSOCIATED PRESS | Mark Pardew