

Energie und Klimawandel

7. Klima-Mythen widerlegen [Beispiel Clintel.org](https://www.clintel.org)

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.

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Trend-Leugnung (Fakt 1-2) | <input checked="" type="checkbox"/> Ursachen-Leugnung (Fakt 3-5) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Folgen-Leugnung (Fakt 6-8) | <input type="checkbox"/> 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.

<input checked="" type="checkbox"/> Mythos 1: CO ₂ stellt die Nahrungsgrundlage der Pflanzenwelt dar. CO ₂ ist kein Giftstoff, sondern ist die Basis der Photosynthese. Eine höhere CO ₂ -Konzentration lässt die Erde ergrünen, kurbelt das Pflanzenwachstum an. Auch die Landwirtschaft kann profitieren, da sich Ernten steigern lassen.
<input checked="" type="checkbox"/> Fakt: Der Klimawandel ist schlecht für Pflanzen
<input checked="" type="checkbox"/> Technik: Falsche Fährte

<input checked="" type="checkbox"/> Mythos 2: Extremwetter von Klimawandel weitestgehend unberührt. Bislang konnte keine Zunahme von Hurrikanen, Überflutungen, Dürren und anderer Extremwetterarten festgestellt werden, trotz Klimaerwärmung.
<input checked="" type="checkbox"/> Fakt: Extremwetter nimmt zu
<input checked="" type="checkbox"/> Technik: Einzige Ursache

<input checked="" type="checkbox"/> Mythos 3: Geologische Untersuchungen belegen, dass sich das Klima stets gewandelt hat, geprägt durch ein natürliches Wechselspiel zwischen Kalt- und Warmphasen. Die kleine Eiszeit endete um 1850, wobei die darauffolgende moderne Erwärmung gut ins Bild passt.
<input checked="" type="checkbox"/> Fakt: Der Mensch beeinflusst das Klima
<input checked="" type="checkbox"/> Technik: Einzige Ursache

Energie und Klimawandel

7. Klima-Mythen widerlegen Beispiel Werteunion

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:

Die Wissenschaftler:innen, Medien und Politiker machen absichtlich Panik vor einer Klimakrise, um Fördergelder zu erhalten oder Wählerstimmen zu gewinnen.

☒ **Fakt:** Wissenschaftler:innen sind sachlich

☒ **Technik:** Ad Hominen

☒ Mythos 2:

Die Infrarot-Absorptionsbande des Kohlendioxids sind nahezu vollständig gesättigt, der Mensch beeinflusst das Klima durch den CO₂-Ausstoß nur unwesentlich.

☒ **Fakt:** CO₂ macht es wärmer

☒ **Technik:** Falsche Darstellung

☒ Mythos 3:

Die These von einem „menschengemachten Klimawandel“ ist falsch. Klimawandel hat es schon immer gegeben, es gibt ihn aktuell und es wird ihn auch in Zukunft geben - unabhängig von den menschlichen Aktivitäten.

☒ **Fakt:** Der Mensch beeinflusst das Klima

☒ **Technik:** Einzige Ursache

Energie und Klimawandel

7. Klima-Mythen widerlegen Beispiel AfD

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.

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Trend-Leugnung (Fakt 1-2) | <input checked="" type="checkbox"/> Ursachen-Leugnung (Fakt 3-5) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Folgen-Leugnung (Fakt 6-8) | <input type="checkbox"/> 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.

<input checked="" type="checkbox"/> Mythos 1: CO2 ist wichtige Pflanzennahrung. Der Anstieg der Konzentration von CO2 in der Atmosphäre hat in den letzten Jahrzehnten zu einem Ergrünen der Erde beigetragen.
<input checked="" type="checkbox"/> Fakt: Der Klimawandel ist schlecht für Pflanzen
<input checked="" type="checkbox"/> Technik: Falsche Fährte

<input checked="" type="checkbox"/> Mythos 2: Die Menschheitsgeschichte belegt, dass Warmzeiten immer zu einer Blüte des Lebens und der Kulturen führten, während Kaltzeiten mit Not, Hunger und Kriegen verbunden waren.
<input checked="" type="checkbox"/> Fakt: Der Klimawandel ist schlecht für uns
<input checked="" type="checkbox"/> Technik: Rosinenpickerei

<input checked="" type="checkbox"/> Mythos 3: Es ist bis heute nicht nachgewiesen, dass der Mensch, insbesondere die Industrie, für den Wandel des Klimas maßgeblich verantwortlich ist.
<input checked="" type="checkbox"/> Fakt: Der Mensch beeinflusst das Klima
<input checked="" type="checkbox"/> Technik: Einzige Ursache