



Arbeitsblatt

## TREIBHAUSEFFEKT IM KLIMASYSTEM

Informationen zum Thema Klima findest du hier: [feelok.de/klima](https://feelok.de/klima)



1. **Kreuze die richtige Antwort an. Welche Aussage über den Treibhauseffekt ist richtig?**  
(Es können mehrere Antworten zutreffen)

- Der Treibhauseffekt sorgt dafür, dass wir auf der Erde überleben können.
- Der Treibhauseffekt wird durch die Ozeane verstärkt.
- Es gibt 2 unterschiedliche Arten vom Treibhauseffekt.
- Treibhausgase schwächen den Treibhauseffekt ab.
- Der Treibhauseffekt sorgt dafür, dass es auf unserer Erde immer kälter wird.

2. **Schaue dir das Video zum Treibhauseffekt an: <https://youtu.be/p75tAS1vKso>**  
**Beantworte dann folgende Fragen.**

a) **Erkläre, wie der Treibhauseffekt funktioniert.**

b) **Welche sind die wichtigsten Treibhausgase?**

- 
- 
- 



c) Erkläre, warum der Treibhauseffekt für uns Menschen auf der Erde so wichtig ist.

d) Was ist der Unterschied zwischen dem menschengemachten Klimawandel und dem natürlichen Klimawandel?

© ein Projekt von myclimate

-----  
Weitere Arbeitsblätter auf feelok - Lehrpersonen und Multiplikator:innen  
[www.feel-ok.ch](http://www.feel-ok.ch), [www.feel-ok.at](http://www.feel-ok.at), [www.feelok.de](http://www.feelok.de)

