

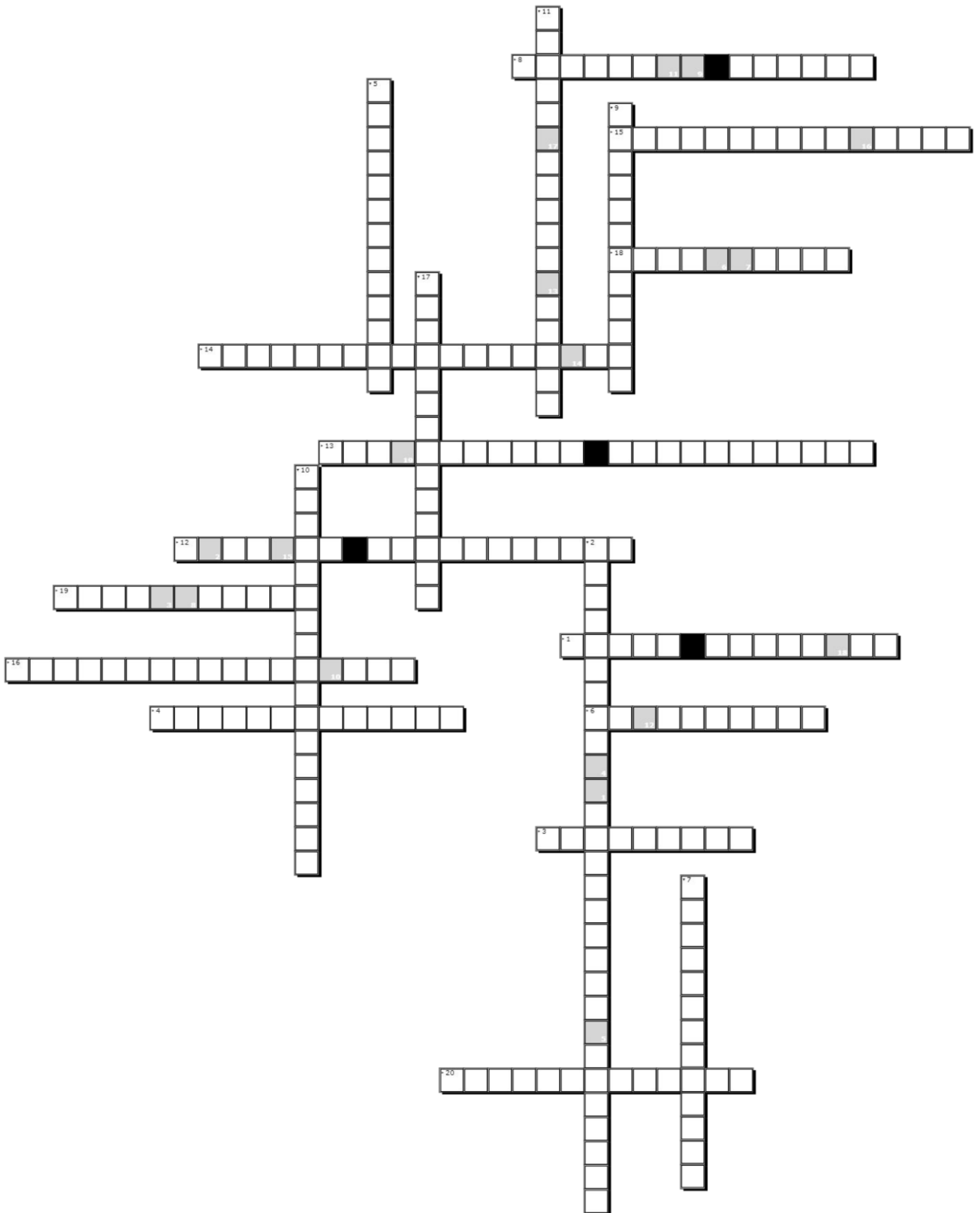
## Thema 1: Klimawandel auf einen Blick

Sieh dir die beiden Videos zum Klimawandel und Treibhauseffekt an. Fülle das beiliegende Kreuzworträtsel aus und finde das Lösungswort.

- <https://www.youtube.com/watch?v=Ds4HxRif8dA>
- [https://www.youtube.com/watch?time\\_continue=2&v=q1wP42f5GAc&feature=emb\\_title](https://www.youtube.com/watch?time_continue=2&v=q1wP42f5GAc&feature=emb_title)

Fragen des Kreuzworträtsels:

1. Welche Person setzt sich momentan mit dem Klimawandel besonders auseinander?
2. Wie heißen die Gase, die unsere Ozonschicht zerstören?
3. Öffentliche Verkehrsmittel und ... sind eine gute Alternative zum Auto.
4. Wie nennt man Stellen auf der Sonnenoberfläche, die weniger Energie abstrahlen?
5. Welche Vereinbarung trafen Politiker, um den Ausstoß von Treibhausgasen zu reduzieren
6. Infrarotstrahlen sind...
7. Kohlenstoffdioxid, Methan, Wasserdampf und Distickstoffmonoxid nennt man...
8. Klimawandel beschreibt die stetige Veränderung des ...
9. Kurzwellige, energiereiche Strahlen nennt man...
10. Welches Treibhausgas kommt am häufigsten in der Atmosphäre vor?
11. Wie nennt man die langfristige Veränderung der Erdbahn, die Einfluss auf die Sonneneinstrahlung hat?
12. Kohle, Erdöl und Erdgas nennt man...
13. Durch die anthropogenen Treibhausgase wird die Infrarotstrahlung fast...
14. ... ist eine Folge des Klimawandels.
15. Natürliche Treibhausgase entstehen beispielsweise durch...
16. Wie nennen Wissenschaftler Kohlenstoffdioxid noch?
17. Ein anderer Begriff für Treibhauseffekt ist...
18. Je mehr Treibhausgase in der ... desto wärmer ist es auf der Erde.
19. Wie nennt man die vom Menschen verursachten Treibhausgase?
20. Wo macht man sich den Treibhauseffekt in der Agrarwirtschaft zu nutzen?



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19