



Titel: Keep cool mobil – Lernspiel zum Thema Klimawandel

Bei der Bearbeitung sind digitale Werkzeuge/Geräte erforderlich

Ja Nein

Fach	Klasse	Urheber	Erscheinungsdatum
Gesellschaftslehre, Erdkunde, Politik	9-13 Sek I, II	Niedersächsische Landesschulbehörde, Fachberatung BNE mit einem Verweis auf die App der Universität Oldenburg	05.2020

Kompetenzen

- Nachhaltigkeit in Raumnutzung und Raumentwicklung
- Ressourcennutzung und nachhaltige Entwicklung
- Raumprägende Veränderungen und raumverändernde Prozesse
- Beurteilen und Bewerten
- Herausforderungen des Klimawandels
- internationale Herausforderungen
- Globale politische und ökonomische Prozesse
- Chancen und Risiken internationalen Handelns
- Lernfeld Mensch und Umwelt

Inhalt

KEEP COOL mobil ist ein mobiles Planspiel zum Klimawandel und zur Klimapolitik für (Lern-)Gruppen bis zu 50 Spielerinnen und Spieler ab 14 Jahren. Als Bürgermeister einer großen Metropole bestimmt ihr eure Strategie für wirtschaftliches Wachstum und sammelt dabei Siegpunkte. Vor großen Klimakonferenzen nehmt ihr Einfluss auf eure Regierungen und somit auf die internationale Klimapolitik. Doch Vorsicht: Egal wie erfolgreich die individuelle Wirtschaft ist – den Klimawandel müssen alle gemeinsam im Blick behalten. Steigt die Erderwärmung um 2°C an, haben alle verloren! KEEP COOL mobil ist spielbar an Desktop, Tablet oder Smartphone.



Bildquelle: marcinjozwiak, pollution-4796858_1920-1,
<https://pixabay.com/de/photos/verschmutzung-umwelt-drohne-luft-4796858/>

Hinweise für Lehrkräfte

SuS erläutern die vielfältigen Ursachen und Folgen des Klimawandels, erläutern Ursachen und Auswirkungen grenzüberschreitender oder globaler Umweltprobleme, erläutern die Bedeutung einer intakten Umwelt für Mensch und Gesellschaft



**Niedersächsisches Landesinstitut
für schulische Qualitätsentwicklung**

beschreiben Interessenkonflikte im Umgang mit der natürlichen Umwelt, beschreiben Folgen von Umweltproblemen



**Niedersächsische
Landesschulbehörde**

Link

<http://keep-cool-mobil.de>