

1. Klimaschutz und Nachhaltigkeit

1.1 CO₂-Fußabdruck

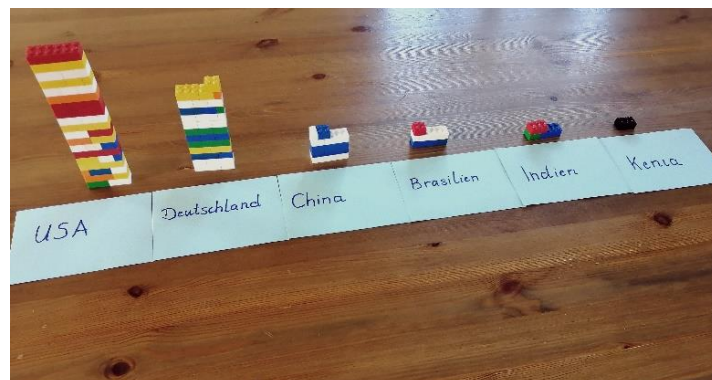
Der Klimawandel betrifft jeden! Der gegenwärtige Lebensstil schädigt das Weltklima massiv. In einigen Ländern ist der Klimawandel bereits zu einer Überlebensfrage geworden. Für andere ist es nur noch eine Frage der Zeit. **Der beste Beitrag zum Klimaschutz ist die Vermeidung und Verminderung von CO₂-Emissionen.**

Deshalb steht bei diesem Thema im Mittelpunkt, welche Bereiche unseres Lebens wie intensiv zum Ausstoß von Treibhausgasen beitragen - angefangen bei der Ernährung über das Wohnen bis hin zu Verkehr und Konsum. In kleinen Teams wird anschaulich und spielerisch erforscht, wer welchen Anteil an der Belastung des Weltklimas hat, wer die Hauptleidtragenden sind und welchen CO₂-Fußabdruck unser Handeln hinterlässt. Beim Brainwriting sind außergewöhnliche Ideen gefragt; für klimafreundliche Handlungsoptionen für den eigenen Lebensstil und die gesamte Gesellschaft.

Lernziele: Die Teilnehmer erhalten eine Vorstellung von den Auswirkungen des Klimawandels und den Dimensionen der Verantwortung. Ziel ist es, das Bewusstsein für den Zusammenhang von Klimawandel und globaler Gerechtigkeit zu schärfen und den eigenen Lebensstil im Hinblick auf CO₂-Emissionen und deren globale Auswirkungen zu reflektieren. Durch das Betrachten verschiedener Lösungsansätze werden die Teilnehmer in die Lage versetzt, ihr lokales Handeln mit globalem Denken in Einklang zu bringen. Durch die Auseinandersetzung mit dem CO₂-Fußabdruck lernen sie, ihren eigenen Lebensstil im Hinblick auf ökologische und soziale Folgen zu bewerten und erhalten Motivation und Anregungen für nachhaltiges Verhalten.

Fachbezüge: AWT/Wirtschaft, Biologie, Chemie, Geografie, Sozialkunde

Dauer:	90 min
Kosten:	2,00 EUR pro Teilnehmer
Alter/Zielgruppen:	Klassenstufen 7 bis 12
Zeitraum:	ganzjährig
Gruppengröße:	bis max. 30
Was soll die Gruppe mitbringen?	Schreibzeug



CO₂ Verbrauch
Foto: Claudia Schulz