Formular: Kurzbeschreibung zur Information der Schüler in der Jgst. 10

Lehrkraft: Lieb 2021/23 Leitfach: Geographie
Rahmenthema: Das Potenzial grüner Themen auf dem Weg ins neue Jahrtausend

Klimaschutz ist eine Jahrhundert-Aufgabe, für deren Lösung die Industriestaaten in erster Linie Verantwortung übernehmen müssen. Welchen Beitrag können Schülerinnen und Schüler leisten? Demonstrieren für den Klimaschutz ist sicher wichtig. Doch Verantwortung zu übernehmen und sich für konstruktive, innovative Lösungen einzusetzen, ist noch wichtiger und von besonderer Bedeutung für die Tragfähigkeit unseres Planeten. Ideen, und auch deren Möglichkeiten und Grenzen, sollen formuliert werden, um ökonomische, ökologische und sozio-kulturelle Folgen darzustellen.

mögliche Themen für die Seminararbeiten:

1. Untergrundwälder – die Lösung im Kampf gegen Austrocknung der Sahelzone?
2. Energiewende durch grünen Wasserstoff?
3. Ertragreiche Landwirtschaft ohne Glyphosat?
4. Algenblüte im Lake St. Clair – Handlungsbedarf?
5. Klimawandel in den Alpen – brauchen sie einen Gips?
6. Tiefseebergbau – Lösung für Rohstoffknappheit?
7. Green building in München/… – Möglichkeiten und Grenzen
8. Ocean clean up
9. Aufforstung mit der Hilfe von Drohnen
10. Pflanzlicher Fleischersatz

Dem individuellen Interesse wird bei der Themenfindung ausreichend Wahlmöglichkeit gelassen.