

Projektvorstellung:

Wir erklären bildhaft anhand von Live-Satellitenbildern der Erde, wie sich diese in den vergangenen Jahren verändert hat und entwickeln gemeinsam mit den Gruppen Lösungen auf individueller, gesellschaftlicher und politischer Basis. Klimaschutz, Umweltschutz und Nachhaltige Entwicklung werden so nicht nur diskutiert, sondern in zukünftige Aktivitäten umgesetzt.

Unser Ziel ist es, junge Menschen zu motivieren, sich und ihr Umfeld zu nachhaltigem Handeln zu bewegen. Außerdem sollen sie Empathie für Menschen, die vom Klimawandel betroffen sind, entwickeln.

- Für wen:** Alle Gruppen bis zu 30 Personen
- Alter:** Ab der 5. Klasse
- Fächer:** Erdkunde, Biologie, Chemie, Physik, Religions- und Ethikunterricht sowie Sozialwissenschaften – fächerübergreifend –
- Organisationsaufwand:** Gering, leicht abzudunkelnder Klassenraum und eine weiße Wand/Leinwand, 220 Volt Stromanschluss, die Parabolantenne sollte mit relativ freiem Blick und ebenerdig nach Süden ausgerichtet werden können; ebstehen die oben genannten Bedingungen nicht, können anstatt der Livebilder, aktuelle Bilder gezeigt werden.
- Technik:** Technik-Infrastruktur durch Geoscopia
- Ablauf:** 2 x 90 Minuten pro Schultag, alternativ auch mehr Einheiten in Absprache
- Vortrag:** Wissenschaftlich fundiert ohne Fatalismus aber mit Motivation, Klimawandel auch als Chance die Zukunft sehen
- Inhalte:** Wetter und Klima, Treibhauseffekt, Photosynthese, natürliche und anthropogene Einflussfaktoren des Klimawandels, Regenwald, Verwüstung, Extremwetterereignisse wie Überschwemmungen, Wirbelstürme/Stürme, Abschmelzen der Polkappen und montaner Gletscher, Meeresspiegelanstieg, Herausforderung für Küstenbewohner, Energiewende, Klimagerechtigkeit,...
- Arbeitsmaterialien:** Können im Internet (www.geoscopia.de/mehr.htm) abgerufen werden
- Flexibilität:** Inhaltliche Absprachen mit dem(r) Fachlehrer(in) sind immer möglich
- Preis:** Für 2 x 90 Minuten = 1 Projekttag beträgt der Eigenanteil 170 €, wenn es Schwierigkeiten bei der Finanzierung gibt, bitte unter 0049 173 / 7386569 melden, wir finden eine Lösung.
- Anmeldung/Infos:** Rufen Sie uns an: 01737386543
oder senden Sie eine E-Mail an: info@geoscopia.de

