

Übersicht zur Klimakiste

von Eine-Welt-Laden Fürth und Brot für die Welt

Erstellt 2015

Materialien in der Klimakiste

1. Elf Stationen zur Auswahl für einen Lernparcours (jeweils in ca. 15-20 Minuten bearbeitbar)

1. Meine 11 Tonnen
Zuordnungsspiel zu durchschnittlichen Treibhausgasemissionen in unserem Alltag
2. Mobilität Meine letzte Urlaubsreise
Ermittlung der Treibhausgasemissionen anhand einer Drehscheibe und Landkarten
3. Ernährung (Einkaufssimulation)
Simulierter Einkauf und Bewertung für den Klimaschutz
4. Klimaschutz-Quartett
5. Faktencheck Energieverbrauch
Messung von Energieverbrauch der Geräte im Klassenzimmer und Fragebogenprüfung zu Energie- und Heizungsverbrauch
6. Klimaverhandlungen
Zuordnung und Rollenklärung von Länder- und Vertretergruppen
7. Und nun das Wetter...
Fragebogenquiz zu Plakaten bezüglich Wetterveränderungen und Krankheiten durch Klimawandel
8. Klimawandel und Landwirtschaft
Zuordnungsquiz zu Plakaten bezüglich vermehrter Schwierigkeiten in der Landwirtschaft durch den Klimawandel
9. Solar versus Holz
Arbeitsblatt zu Holznutzung als Rohstoff mit Plakat und Nutzung von Alternativen, Ergänzung: Solargrille
10. Klimaschutz selber machen
Sammlung von Aktionsmöglichkeiten für Klimaschutz
11. Klimaschutz jetzt! Wer müsste was tun?
Aktionsmöglichkeiten und Interaktion der Akteure Individuen, Politik, Unternehmen, Zivilgesellschaft

2. Einleitungen

1. Powerpoint Was ist der Klimawandel? Variante GS und Mittelstufe (CD-Rom)
2. Zeitstahl-Gruppenaufgabe (extra Umschlag)

Im Ordner:

3. Ergänzungen für Grundschule

1. Energieliesel Spiel für Grundschule
2. Feuer Wasser Blitz mit Klimawandelbezug
3. Klimarätsel (vom Umweltbundesamt)
4. Buch und Hör-CDs zum Musical „Eisbär, Dr. Ping und die Freunde der Erde“
5. Materialheft zum Bildungsbaag Klima-Kids mit CD. Zusätzlich ist im Weltladen Fürth der Bildungsbaag Klimakids von Welthaus Bielefeld ausleihbar. Er eignet sich für Klasse 3-6.
6. Filmübersicht des LandesMedienDienstes Bayern zu Klimathemen (Stand September 2015) siehe Materialien für weiterführende Schulen

4. Ergänzungen für weiterführende Schulen

1. Energiesparspiel für bis zu 4 Spieler/innen
2. Klimaquiz (Fragebogen) und Broschüre der Infostelle Klimagerechtigkeit
3. Vorlage Comic für Diskussion von zunehmend größeren Autos
4. Arbeitsblätter aus UBA-Broschüre (Kopiervorlagen)
5. Rollenspiel Internationale Klimaverhandlungen – Der Klimapoker (Sek II)
6. Rollenspiel Konferenzspiel
7. Rollenspiel Der Windkraftkonflikt (9.-12. Klasse)
8. 5 einfache Wahrheiten zum Klimaschutz
9. Schüler-Broschüre Mach mal Zukunft mit Aktionspostkarten
10. Unterrichtsmaterial Fairtrade und Klimaschutz von Transfair e.V.
11. Zusammenfassung des UN-BERichts über menschliche Entwicklung für Jugendliche (UNDP) ab Sek1
12. Recherchetipps für Internetrecherche
13. Filmübersicht des LandesMedienDienstes Bayern zu Klimathemen (Stand September 2015)
14. Zusätzlich ist im Weltladen Fürth der Bildungsbaag Klimakids von Welthaus Bielefeld ausleihbar. Er eignet sich für Klasse 3-6. Materialheft siehe Ergänzungen für die Grundschule
15. Methodenmappe Klimagerechtigkeit

16. Themenblätter im Unterricht Mobilität und Umwelt (bbp)
17. Das Fußabdruck-Spiel (Eigene Ökologische Fußabdruck und Reduktionsmöglichkeiten kennenlernen)
18. Die Umwelt-Checker: Materialien für Konfirmandenunterricht zu zukunftsfähigem Lebensstil und Ressourcennutzung

5. Hintergrundinformationen (Broschüren, Berichte)

1. CD-Rom mit Materialien und Hintergrundbroschüren
2. Dossier Brot für die Welt & Weltsichten: Klimagerecht in ein neues Abkommen (2014-2) und Wege aus der Klima- und Entwicklungskrise (2008-10)
3. Weltsichten 2012-2 Leben mit dem Klimawandel
4. Publik-Forum Dossier Die Klima-Revolution
5. Aktionsheft für Jugendliche Solarparty statt Klimachaos Klimawandel
6. Aktionsheft für Jugendliche Wer bekommt was vom Kuchen? Energieressourcen
7. Arbeitshilfe Klimawandel von Brot für die Welt