



Energie global - Grundlage des Lebens
Link- und Materialliste für LehrerInnen
Stand 11.05.09

Das Footprint-Konzept: www.mein-fussabdruck.at

Alle natürlichen Rohstoffe, die wir zum Essen, Wohnen, Reisen, etc. verbrauchen, benötigen Platz zum Nachwachsen auf unserem Planeten. Ebenso braucht die Natur Ressourcen, um unsere Abfälle abzubauen (z.B. Wälder, um das CO₂ zu binden). Der ökologische Fußabdruck macht diesen Flächenbedarf deutlich. Plattform Footprint ist eine Allianz von führenden Umwelt-, Entwicklungs- und Sozial-Organisationen sowie Wissenschaftsinstituten.

Karten und Statistiken: <http://weltkarte-der-klimapolitik.econsense.de>

Zusammenhang zwischen Treibhausgasemissionen und Wirtschaftskraft, die Rolle Erneuerbarer Energien in den unterschiedlichen Ländern. Welche Nationen haben das Kyoto-Protokoll ratifiziert?
econsense. Forum Nachhaltige Politik der Deutschen Wirtschaft.

global & gerecht: Klima (Broschüre): http://www.brot-fuer-die-welt.de/downloads/weltweit-aktiv/global-gerecht_klima.pdf Eine Arbeitshilfe nicht nur für die Gemeindegarbeit. Brot für die Welt 2007

Wer rettet die Welt? - Klimaschutz und Klimapolitik in Deutschland und weltweit

In dieser Unterrichtseinheit lernen die Schülerinnen und Schüler unter anderem, dass der Klimawandel zwar eine Frage globaler und internationaler sein muss, aber selbstverständlich lokale Anstrengungen notwendig sind, um erfolgreiche Klimaschutzpolitik zu betreiben.

<http://www.bmu.de/publikationen/bildungsservice/bildungsmaterialien/sekundarstufe/lehrer/doc/6770.php> BMU 2006

Zukunftsfähiges Deutschland in einer globalisierten Welt. Eine Studie des Wuppertal Instituts für Klima, Umwelt, Energie. <http://www.zukunftsfahiges-deutschland.de/>,
Herausgeber Brot für die Welt, eed, BUND 2008

Wir essen einen Dschungelburger: www.brot-fuer-die-welt.de/shop/Schule_Bildung/80_1524_DEU_HTML.php

bestehend aus Werkheft, Flyer, Geschichte-Faltblatt, Ausmalbogen und Bastelbogen, für Grundschule geeignet. Herausgeber Brot für die Welt 2008

Gut leben statt viel haben. Öko- und Eine-Welt-Bilanzen mit didaktischen Anregungen für die Schule -

www.brot-fuer-die-welt.de/shop/Schule_Bildung/80_284_DEU_HTML.php Herausgeber Brot für die Welt 2004

Mediothek: US 113 NA2

Bericht über die menschliche Entwicklung 2007/2008. Den Klimawandel bekämpfen: Menschliche Solidarität in einer geteilten Welt. Bericht und DVD

Die DVD basiert auf dem Bericht über die menschliche Entwicklung 2007/2008 vom UN Entwicklungsprogramm und dokumentiert die Auswirkungen des Klimawandels anhand von vielen interaktiven Grafiken, Abbildungen und Videoclips. Sie erklärt die wichtigsten Klimabrennpunkte und verdeutlicht die Ursachen der Krise an konkreten Beispielen.

Deutsche Gesellschaft für die Vereinten Nationen 2008

Mediothek: BER 1/07/08/KF und DVD 48

Nachhaltigkeit hat viele Gesichter. Eine Serie mit Materialien aus der Entwicklungszusammenarbeit als Beitrag zur UN Dekade Bildung für nachhaltige Entwicklung (Broschüren) <http://www.conservation-development.net/?L=1&ds=5>

GTZ 2009

Mediothek: US 277, 279

WELT IM WANDEL - Sicherheitsrisiko Klimawandel (Broschüre)

Zusammenfassung für Entscheidungsträger

Autoren: Prof. Dr. Renate Schubert, Prof. Dr. Dirk Messner u.a.

2007, Wissenschaftlicher Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen

Mediothek: [OEK 88](#)

www.wbgu.de

Berliner Energielabor für Regenerative Energieformen BELARE (Mappe)

Konzeption einer Lernstation für regenerative Energieformen auf dem Gelände der Peter-Lenne-Schule/Oberstufenzentrum Agrarwirtschaft

Autor: Landesstelle für gewerbliche Berufsförderung in Entwicklungsländern

2007, Eigenverlag

Mediothek: OEK 93

Die Biosprit-Falle (DVD)

Der Film zeigt den Kampf der Kanume, einem Volk in Süd-Papua, gegen die geplante Abholzung riesiger Flächen Regenwald, auf der Palmöl produziert werden soll, um den weltweiten Bedarf nach Sprit zu befriedigen.

2007, Phoenix Verlag

Mediothek: DVD 45/2

Zahlen und Fakten - Globalisierung (CD-Rom)

Zahlenmaterial zu zentralen Themen der Globalisierungsdebatte, übersichtlich und verständlich dargestellt.

2007, Bundeszentrale für Politische Bildung

Mediothek: CD R/40

Erneuerbare Energien - Arbeitsheft für Schülerinnen und Schüler für die Sekundarstufe (Mappe)

Arbeitsmaterialien, Versuchsanregungen und Infomaterial zu erneuerbaren Energien.

Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit.

2008, Zeitbild Verlag

Mediothek: US M/104

TERRA global - Weltproblem Energie Sek II Arbeitsmaterial (Broschüre)

Ohne Energie läuft nichts! Wir benötigen immer mehr Energie jedoch gefährdet unser Umgang mit Energie unsere eigene Lebensgrundlage. Welche Möglichkeiten haben wir? Eine strittige Bestandsaufnahme.

Autor: Dr. Thomas Hoffmann

2007, Klett Verlag

Mediothek: US 278

Mut zur Nachhaltigkeit - Vom Wissen zum Handeln (Mappe)

Didaktische Module mit Hintergrundinformationen und Lernmaterialien zu den Themen Ressourcen und Energie.

Autoren: Christa Liedtke u.a.

2008, Stiftung Forum für Verantwortung

www.mut-zur-nachhaltigkeit.de

Mediothek: US 280

Atlas der Globalisierung - Klima (Broschüre)

Über 100 aktuelle Karten und Schaubilder mit Erläuterungen aus aller Welt.

2007, Le Monde diplomatique/taz Verlags- und Vertriebs GmbH

Mediothek: U 67

Energie als Eine-Welt-Frage (Broschüre)

Die Informationsmaterialien geben Denkanstöße für die Bedeutung des Themas Energie für Mensch und Umwelt auf der Nord- und Südhalbkugel.

Autoren: Dietmar Oeliger, Sven Anemüller
2008, Eurosolar
www.eurosolar.org
Mediothek: US M 126

Klimagerechtigkeit (Broschüre)
Themenblätter im Unterricht. Bpb 2008

CO2-EmissionsRechner - für Mobilität und Haushaltsenergie
http://www.brot-fuer-die-welt.de/shop/Kampagnen_Aktionen/82_1267_DEU_HTML.php
Brot für die Welt 2007