



# INDIENHILFE e.V.

Luitpoldstr. 20, 82211 Herrsching, Germany  
Tel.: 08152-1231, Fax: 08152-48278  
Internet: [www.indienhilfe-herrsching.de](http://www.indienhilfe-herrsching.de)  
email@indienhilfe-herrsching.de

Spendenkonto: Projekte - 430 377 663, Bildungsarbeit - 430 370 411 Kreissparkasse München-Starnberg, BLZ 702 501 50

Status: 25.8.11

## Klimakiste

(geeignet für weiterführende Schulen,  
herausgegeben von BildungsCent e.V.)

Grüne Holzkiste (mit weißer Aufschrift Aktion Klima Kiste) mit folgendem Inhalt:

2 Begleithefte „KlimaKiste“ mit Erklärungen, Tipps und Hinweisen zu den Messinstrumenten und Materialien

Informations- und Experimentsheft: CO2

3 Poster: „Klimabaum“ (⇒ **bitte nur mit Post-it's beschriften!**)

2 Ausgaben „KlimaZeitung – Nr. 4: Kommunikation – das Klima schützen und auch darüber sprechen)

„Klimadetektive in der Schule“, ein Handbuch für Lehrer und Schüler, Klassenstufen 5-10

„Die Energiesparschule.“ Was Lehrer und Schüler tun können. Informationen zur Agenda 21 und den aktiven Klimaschutz

„Klimaschutz und Klimapolitik.“ Materialien für Bildung und Information

„Erneuerbare Energien.“ Materialien für Bildung und Forschung

Energiemonitor (Energiekostenmessgerät VOLTCRAFT) und Software-CD mit Auswertersoftware  
-> SD Card 1GB

Messbecher (INOX) Wasser- und Energiesparset

Luxmeter Lichtsensor zum Verbinden (PCE) in schwarzer Hülle

CO2- Messgerät und Adapter (PCE) in kleiner weißer Kiste

2 schaltbare Zwischensteckdosen in Plastikbeuteln

Hydro-Thermo- Datenlogger (PCE) mit ISB Kabel, CD ROM, 3V Lithium Batterie in kleiner Kiste

Infrarotthermometer (PCE) in schwarzer Hülle

Elektromechanische Zeitschaltuhr weiss (TS)

5 Digitale Thermometer (TFA) in kleinen weißen Schachteln

5 Energiemonitore (Reichelt) in weißen Schachteln

30 Buttons zur *Aktion Klima!*

Experimentierkasten: „Rettet die Erde“: 1 Stanzbogen, 1 Papierbogen, 2 Thermometer, 1 Motor, 1 Solarzelle, 1 Kompass, 1 Lupe, 1 Flügelrad, 1 Antriebsachse, 2 Holzstäbe, 2 Alubecher, 1 Holzklammer, 1 Wasserfiltersäule (3 Becher, 3 Filterpapiere), 1 Kressesamen, 1 Petrischale, 1 Dicker Kupferdraht, 1 Eiswürfelform, 2 Messbecher 125 ml, 1 Luftballon, 1 Netzgewebe, 1 Trichter, 3X schwarzes Papier, 1 weißes Papier, 1 Batterieclip, 1 Spulendraht, 1 Schmirgelpapier, 1 Trinkhalm, 1 Styroporscheibe und Bedienungsanleitung

**Alle elektronischen Geräte enthalten Bedienungsanleitungen! Bitte vor Gebrauch genau durchlesen!**

**Für die Ausleihe der „Klima-Kiste“ muss eine Kautions in Höhe von 100,00 Euro hinterlegt werden!**

## Weitere Materialien zum Thema "Klima", die bei der Indienhilfe entliehen werden können:

### **Klima (2 Mappen, Literatur)** (Status: 26.9.09)

- Broschüre  
**Arbeitskreis Gymnasium und Wirtschaft e. V. (Hrsg.): Luftverkehr und Umwelt.**  
A 4, ca. 5 S. + 3 Einlegeblätter. Bezug: Hrsg., Bahnhofsweg 8, 82008 Unterhaching. 1997.  
(siehe: Flugverkehr)
- Päd. Arbeitsh.  
**Arbeitskreis Gymnasium und Wirtschaft e. V.: Schutz der Erdatmosphäre.** Lehrerhandreichung. Handreichungen zum fächerübergreifenden Unterricht im Gymnasium.  
A 4, 220 S., Hrsg.: Arbeitskreis Gymnasium und Wirtschaft e. V., Unterhaching in Kooperation mit Staatsinstitut für Schulpädagogik und Bildungsforschung, München. Februar 1997.
- Themenheft  
**Bundesumweltministerium: Umweltpolitik. Kommunaler Klimaschutz in der Bundesrepublik Deutschland.**  
A4, 176 S., Bonn, März 1995, Bezug: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, , PF 120629, 53048 Bonn.
- Broschüre Ausgabe in deutscher sowie in engl. Sprache  
**Bundesumweltministerium: Umweltpolitik. Klimaschutz in Deutschland.**  
A4, 209 S., Bonn 9/94, Bezug: s.o.
- Broschüre  
**Bundesumweltministerium: Umweltpolitik. Beschluß der Bundesregierung zur Verminderung der co-Emissionen und anderer Treibhausgasemissionen in der Bundesrepublik Deutschland.**  
A4, 191 S., 11/94, Bezug: s.o.
- Broschüre  
**Bundesumweltministerium: Umweltpolitik. Beschluß der Bundesregierung zur Verminderung der energiebedingten co-Emissionen.**  
A4, 97 S., Bonn 1992, Bezug: s.o.
- Broschüre  
**Bundesumweltministerium: Umweltpolitik. Gemeinsam umgesetzte Aktivitäten zur globalen Klimavorsorge.**  
A4, 16 S., 3/96, Bezug: s.o.
- Broschüre  
**BUNDjugend (Hsg.): Die Wette.** Wie Jugendliche das Klima retten.  
A5, 159 S., 16,80 plus Porto. Bonn 1998.
- Unterrichtshilfe  
**Dritte Welt Information/Päd. praktisch 6/7/2004: Die Kraft der Sonne. Sahara-Strom für Entwicklung und Klimaschutz.**  
A5, 12 S., Graphiken + Diagramme, 1,30 €, Bezug: Verein zur Förderung der entw.pol. Publizistik, Pf. 50 05 50, 60394 Frankfurt, Fax 069-58098-139  
auch: Energie
- Themenheft / Erw.  
**Evangelische Akademie Bad Boll. Protokolldienst 33/89: Mit Volldampf in die Klimakatastrophe? Fragen an unseren Umgang mit Energie(trägern)**  
A4, 217 S., ISSN 0170-5970
- Broschüre  
**Forum Umwelt & Entwicklung: Fünf Jahre nach dem Erdgipfel.** Klimapolitik.  
24 S., Hrsg.: Forum Umwelt & Entwicklung, Am Michaelshof 8 - 10, 53177 Bonn. 1997.
- Buch  
**Gore, Al: Eine unbequeme Wahrheit. Die drohende Klimakatastrophe und was wir dagegen tun können.**  
328 S., München 2006, Riemann Verlag, 19,95 €  
Mit Hilfe von Fotos, Satellitenaufnahmen, Projektionen, Grafiken, Tabellen und wissenschaftlichen Kronzeugen zeigt der Autor, wie die Menschheit der Erde einheizt und so ihre eigene Lebensgrundlage zerstört.
- Buch  
**Gore, Al: Eine unbequeme Wahrheit. Klimawandel geht uns alle an. Bearbeitete Ausgabe für junge Leser.**  
208 S., München 2007, cbj – Kinder- und Jugendbuchverlag in der Verlagsgruppe Random House. 14,95 €.
- Broschüre  
**Heinrich-Böll-Stiftung (Hg.): Klimawandel. Neue Ziele. Neue Allianzen. Neue Politik. Das Magazin der Heinrich-Böll-Stiftung Ausgabe 3, 2006.**  
A4, 36. S., 4 € + Versandkosten. Bezug: [thema@boell.de](mailto:thema@boell.de) (www.boell.de/thema)  
Was sind die Gebote der Stunde? Wie muss eine erfolgreiche Klimapolitik aussehen? Was läuft falsch beim Emissionshandel? Wo sind die Kristallisationskerne einer neuen Politik?
- Unterrichtsmat. / ab Kl. 8  
**Politik. betrifft uns, Nr. 3, 1995/6: Schutz des Klimas. Kohlendioxid und Ozon kennen keine Grenzen.**  
A4, Geheft 29 S., 2 Folien, DM 17.50, Bezug: Bergmoser und Höller Verlag, Aachen.
- Unterrichtsmat. Sek. I + II  
**Politik betrifft uns 6/2002: Hochwasser und Überschwemmungen. Folgen des verfehlten Klimaschutzes?**  
A4 Geheft, 30 S. + 2 Folien, 9,95 €. Verlag Bergmoser + Höller  
motivierender Einstieg, Ausmaße der Naturkatastrophe August 2002 in Dt., Ursachen von Hochwasserkatastrophen und Überschwemmungen erkennen lernen, anthropogener Treibhauseffekt als mögliche Ursache, Kyotoprozess, Entwicklung des globalen Klimaschutzes, kritische Auseinandersetzung mit dem politischen Prozess des Klimaschutzes auf überregionaler und lokaler Ebene.  
auch: Wasser
- Unterrichtshilfe  
**Stiftung Lesen (Hg.): The Day After Tomorrow. Ideen für den Unterricht.**

A4, 28 S., farbige Illustrationen, kostenlos, Mainz 2004; Bezug: Stiftung Lesen, Fischtorpl. 23, 55116 Mainz, T. 06131-28890-0, Fax 06131-230333.

Fächerübergreifend zu Klima, Wetter, literarische + philosoph. Auseinandersetzung m.d. Thema Mensch & Natur. Förderung der Medienkompetenz – wie funktioniert action-Kino?

- Broschüre  
**UBA (Hg.): Klimaveränderung und Ozonloch. Zeit zum Handeln. Treibhaus Erde – Umweltproblem Ozon – Den Tätern auf der Spur – Viele Wege führen ... – Denke global, handle lokal.**  
ca. A5, 35 S., Hrsg.: Umweltbundesamt, Postfach 330022, 14191 Berlin. 1990/1992.
- Broschüre  
**UBA (Hg.): Alles Panikmache? oder Was ist dran an der Klimakatastrophe? 10 Behauptungen ... und was wir davon halten.**  
A5, 15 S., Hrsg.: Umweltbundesamt, Fachgebiet „Schutz der Erdatmosphäre“, Postfach 330022, 14191 Berlin.
- Broschüre – Unterrichtshilfe (Chemie)  
**UBA (Hg.): letze & eberhard. der große Fall.**  
A 4, 20 S., o.J., kostenlos bei: UBA, Fachgebiet Umweltaufklärung, Fax 030-89032912  
Comic zum Thema Ozonschichtzerstörung, Treibhauseffekt
- zahlreiche weitere Artikel und Broschüren zum Thema

#### **Klima: Aktionen, Verhalten, päd. Materialien** (Status: 26.9.09)

- DVD Standort: ewmz/AV  
**Eine unbequeme Wahrheit.** Film von Davis Guggenheim.  
Der Film (Oscar 2007) präsentiert den argumentativ, aber auch mit Charme und Witz geführten Feldzug des ehemaligen Vizepräsidenten der USA, **Al Gore**, gegen den Klimawandel. Er dokumentiert Anzeichen und Gefahren der Erderwärmung, erklärt die menschengemachten Gründe und appelliert an die Menschheit, unsere Erde zu schonen.  
DVD in Hülle, Englisch/Deutsch, Untertitel in weiteren Sprachen, 93 Min., Fechner Media, 18 € + 3,50 € Versand
- Informationsmaterial, Adressen / Erw.  
**Brot für die Welt: Reforest the Earth project.**  
A4, Mappe mit Unterschriftenliste und Info.-Material, 1991, Bezug: Brot für die Welt, Stafflenbergstr. 76, Stuttgart.
- Broschüre  
**Bundesumweltministerium (Hrsg.): Meine Agenda 21.** Das Energie-Sparbuch für Ihren Beitrag zum Klimaschutz.  
ca. 16 S., Hrsg.: Bundesumweltministerium - Referat Öffentlichkeitsarbeit -, Postfach 12 06 00, 53048 Bonn. Bonn 1997.  
(siehe: Energiepolitik, Agenda 21)
- Dias / MC / Textheft  
**BUNDjugend (Hrsg.): Ton-Dia-Show zum Thema „Klima“.**  
131 Dias im Kasten, MC „Klima-Dia-Show“, Text der Ton-Dia-Show (A4, 6 S.). DM 100.-; Bezug: BUND-jugend-Projektbüro, Zeppelinstr. 44, 14471 Potsdam.
- Broschüre  
**GCN/A21 München (Hg.): Unternehmen Feuerstelle.** Energiewende vor Ort.  
ca. A4, 16 S. Global Challenges Network e.V./lokale Agenda 21. München 1997.  
Broschüre
- **Greenpeace: Ausstellungs-Info Luft/Klima. Ozonsmog.** Alles eitel Sonnenschein? Eine Greenpeace-Wanderausstellung.  
A5, 20 S. Greenpeace e.V. Hamburg 5/1997.
- Broschüre  
**Klima, Kommune, Konsum. Möglichkeiten der Schule, einen Beitrag zu leisten. Dokumentation der vierten Tagung des "Klimabündnis niedersächsischer Schulen" am 25.9.96 in Hannover.**  
siehe "Energie und Schule"
- Broschüre  
**Ökoinstitut Freiburg (Hg.): Klimaschutz-Programme für Kommunen.** Ein Angebot des Öko-Instituts.  
A4, 11 S. Hsg.: Öko-Institut e.V. Freiburg 1997.
- Päd. Arbeitsh.  
**Prima Klima.** Modellprojekt der Bavarian International School vor dem Internationalen Klimagipfel in Berlin. In Zusammenarbeit mit Global Challenges Network e.V. und Children for a Better World e.V.  
A3, 12 S. München, o.J. (ca. 1995)
- Themenheft / Erw., Jug, Sek. I,II / Erdk., Bio.  
**Verband kommunaler Unternehmen e. V. (Hg.): Alle müssen handeln! Was jeder gegen den CO-Treibhauseffekt tun kann. Fakten und Ratschläge für den Haushalt.**  
A4, 39 S., Broschüre, ohne Jahrg., Bezug: Verband kommunaler Unternehmen, Brohler Str. 13, 50968 Köln.
- Päd. Arbeitsh.  
**Verbraucher-Zentrale Nordrhein-Westfalen e.V. (Hsg.): Klimaschutz in Aktion.** Zehn Aktionssteckbriefe für ein Klimaschutz-Netzwerk.  
Handbuch A4, 136 S., Diskette zum Handbuch, DM 10,00 plus Porto. Düsseldorf 1995. ISBN 3-923214-70-7.