

Klimaschutz! Tipps für klimafreundliches Handeln für Eltern und Kinder



Das Märchen vom Kolibri

Es war einmal ein wunderschöner großer Fluss, an dessen Ufern ein riesiger Wald stand. In diesem Wald lebten viele Tiere: Elefanten, Löwen, Affen und noch viele andere. Eines Tages brach ein Feuer aus. Die Tiere hatten Angst, dass ihre Wohnungen und Nistplätze zerstört werden könnten und waren verzweifelt.

Nur ein kleiner Kolibri ließ den Kopf nicht hängen, sondern flog zum Fluss, holte einen Schnabel voll Wasser und ließ diesen kleinen Wassertropfen über dem brennenden Wald fallen. Die anderen großen Tiere lachten ihn aus: Was wollte dieser kleine Kerl schon ausrichten? Der Kolibri antwortete: „Ich leiste meinen Teil, nun seid ihr dran!“

(Adriano Martins, Brasilien)

Liebe Kinder, liebe Eltern,
auf den nächsten Seiten findet ihr viele Tipps und Beispiele, wie jede und jeder im Alltag zum Klimaschutz beitragen kann.

Viel Spaß beim Ausprobieren!

Was bringt das alles?

Jedes Produkt verursacht in seiner Herstellung und/oder in seiner Nutzung Kohlendioxid (CO₂), ein Gas, das den Treibhauseffekt verstärkt. Hier sind einige Beispiele, wieviel CO₂ durch umweltfreundliches Handeln eingespart werden kann. Die CO₂-Werte gelten für durchschnittliche Haushalte.

5 <i>Energiesparlampen</i> anstatt 5 Glühbirnen, die täglich 5 Stunden genutzt werden:	spart jährlich 250 kg CO₂
<i>Grüner Strom</i> : Stromerzeugung ist für 37% der weltweiten CO ₂ -Emissionen verantwortlich	spart jährlich 520 kg CO₂
<i>Haushaltsgeräte der Energieeffizienzklasse A++</i> z.B. Kühlschrank A++	spart jährlich 210 kg CO₂
<i>weniger Heizen</i> 1°C weniger Raumtemperatur	spart jährlich 300 kg CO₂
<i>Kühlschrank in eine kühle Umgebung stellen</i>	spart jährlich 150 kg CO₂
<i>Wäscheleine statt Trockner</i>	spart jährlich 280 kg CO₂
<i>Wasser beim Zähneputzen ausdrehen</i> <i>Quelle: www.mycarbonfootprint.eu</i>	spart jährlich 3 kg CO₂

Klima-Links für Kinder:

www.bmu-kids.de/kreativ/index_kreativ.htm: *Infos, Quiz, Bastelanleitungen, Experimente, Spiele*

www.dannys-bahnwelt.de/kids → 4you → Klimaschutz: *Infos mit Animation*

www.kindernetz.de/mediennetz/radio/aula → Prima Klima: *Interview mit einem Klimaforscher, für Kinder*

Ein wichtiges Buch zum Thema Klima:

Gore, Al: **Eine unbequeme Wahrheit. Klimawandel geht uns alle an.** cbj: München 2007: *Informationen zum Klimawandel, auch der gleichnamige Film ist zu empfehlen*



„Wasser, Wolken, Wetterfrosch – Abenteuer Klima“

Ökopjekt-MobilSpiel e.V.

Tel. 089/769 60 25

www.mobilspiel.de/Oekoprojekt



© Ökopjekt - MobilSpiel e. V.
http://www.praxis-umweltbildung.de/klima_web.php

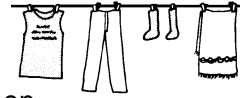


Wie kann ich klimafreundlich handeln?

Im Haushalt:

Bei der Wäsche:

- Waschmaschine vollladen; nicht vorwaschen
- Wäscheleine statt Wäschetrockner benutzen



In der Küche:

- Geschirrspülmaschine möglichst voll beladen; Sparprogramm verwenden
- Kühlschrank auf höchstens 7°C herunterkühlen lassen; regelmäßig abtauen
- Kühlschrank nicht direkt neben Herd / Heizung stellen
- Deckel beim Kochen spart bis zu 60% Energie!
- Wasserkocher statt Herdplatte benutzen

Wasser sparen:

- Duschen statt Baden
- Spartaste bei WC



Strom sparen:

- Geräte nicht auf Standby lassen, sondern ausschalten
- Licht ausschalten, wenn niemand im Raum ist
- Fernseher und Computer nicht unnötig laufen lassen
- wenn neue, dann Haushaltsgeräte der Energieeffizienzklasse A++ kaufen
- Energiesparlampen einsetzen (verbrauchen 80% weniger Energie und leben 8 x länger als gewöhnliche Glühbirnen)
- zu einem alternativen Stromanbieter wechseln



Heizung:

- effizient Lüften: Heizung abdrehen, Fenster weit öffnen und einige Minuten Durchzug, statt Dauerlüften bei Kippfenster
- warmes Wasser sparsam verwenden
- weniger Heizen – Pullover anziehen
- verbesserte Isolierung beim Haus kann bis zu 50% der Energie sparen

Im Verkehr:

- kurze Strecken zu Fuß oder mit dem Fahrrad
- Fahrgemeinschaften bilden
- öffentliche Verkehrsmittel bevorzugen
- beim Autokauf auf niedrige CO₂-Emissionen achten
- den Zug gegenüber dem Flugzeug bevorzugen
- klimabewusst fliegen: www.wwf.de/klimaneutral oder www.atmosfair.de



Beim Einkaufen und Müll-Recycling:

- regionales und saisonales Essen ohne lange Transportwege bevorzugen
- Gemüse statt Fleisch (Fleischverarbeitung ist teuer für die Umwelt)
- Bioprodukte kaufen und Umweltgütesiegel beachten, z.B. Blauer Engel, Bio-Siegel
- Mehrwegverpackungen statt Dosen (Aluminium ist ein Klimakiller!)
- Recyclingpapier kaufen
- Müll vermeiden (wenig Verpackung)
- Müll trennen und recyceln; Biotonne/Kompost für organische Abfälle
- Akkus/aufladbare Batterien verwenden; am besten NiMH-Akkus (umweltfreundlicher und halten länger); nach Gebrauch an Sammelstellen abgeben



Weitere Tipps:

- Freunde und Verwandte zum Thema informieren; sich gemeinsam für die Umwelt stark machen
- Bäume pflanzen!

Konsequenter Klimaschutz bedeutet für eine durchschnittliche Familie jährlich eine Einsparung von 200 bis 1000 Euro!