



*BÜNDNIS 90*  
**DIE GRÜNEN**

Es geht um unsere Welt –  
zu Hause tonnenweise CO<sub>2</sub>  
und 1000 Euro sparen



**Das Klimasparbuch 2007/2008**

# Klimaschutz fängt zu Hause an

Der globale Klimawandel ist schon heute erschreckende Realität: Stürme, Überschwemmungen und Hitzewellen treten mit ihren zerstörerischen Folgen immer häufiger auf. Und die Experten sind sich einig, dass diese Entwicklung sich in den kommenden Jahren noch verstärken wird – mit dramatischen Auswirkungen für uns alle.

Der Klimawandel ist so etwas wie die Summe aller Fehler in der modernen Zivilisation. Vor allem die Industrienationen haben mit einem Raubbau an der Natur und jahrzehntelanger Umweltverschmutzung ihr Klimakonto massiv überzogen.

Damit muss Schluss sein. Die Antwort auf den durch Menschen verursachten Klimawandel kann nur darin bestehen, dass der globale Ausstoß klimaschädlicher Gase schnell und drastisch gesenkt wird.

Die regierenden Parteien unternehmen zu wenig. Sie reden bloß und handeln nicht.

Wir Grünen wollen, dass Deutschland seine Treibhausgase bis 2020 um 40 Prozent und bis 2050 um mindestens 80 Prozent senkt. Dafür haben wir konkrete Vorschläge zum Energiesparen, für die Umstellung auf Erneuerbare Energien und für CO<sub>2</sub>-Reduzierungen im Verkehr.

Der Klimaschutz geht alle an. Die Politik steht in der Verantwortung, die Wirtschaft ist gefordert – aber auch jede(r) Einzelne kann einen Beitrag leisten.

## 365 Weltpartage im Jahr

Wenn alle ihr Verhalten ändern, dann kann das Schlimmste – eine Erwärmung der Erde um mehr als zwei Grad – verhindert werden.

Jede/r von uns verursacht im Durchschnitt 11 Tonnen CO<sub>2</sub> pro Jahr. Wie kann die persönliche Energiebilanz verbessert werden? Ganz einfach. Jetzt anfangen und im ersten Jahr 3,9 Tonnen CO<sub>2</sub> sparen. Unser Klimaspargbuch enthält Tipps und Tricks für Einsparungen im Haushalt. Und nicht nur das. Wir zeigen auch, wie Sie nicht nur den CO<sub>2</sub>-Ausstoß verringern, sondern dabei auch bis zu 1000 Euro pro Jahr sparen können.

(Die Angaben auf den nächsten Seiten beziehen sich auf eine Person mit einer Wohnfläche von 60 qm. Bei Mehrpersonenhaushalten lassen sich entsprechend größere Einsparungen erzielen).



## Mein persönliches Sparguthaben

	Geld Euro	CO <sub>2</sub> kg	Meine CO <sub>2</sub> Einsparungen
<b>Wohnung</b>			
Raumtemperatur um 1°C senken	39	192	
Nachtabsenkung Heizung auf 15-16°C	32	160	
Entlüftung der Heizkörper	13	64	
Abdichtung der Fenster- und Türfugen	32	160	
<b>Bad und WC</b>			
Duschen statt Baden drei Mal pro Woche	55	219	
Senken der allgemeinen Warmwassertemperatur von 70°C auf 60°C	28	137	
<b>Haushaltsgeräte und -technik</b>			
Vollfüllen der Waschmaschine	41	138	
Verzicht auf die Vorwäsche	9	30	
Lufttrocknung statt Wäschetrockner benutzen	35	119	
Waschen mit 60°C statt mit 90°C, 2 Mal pro Woche	13	43	

## Mein persönliches Sparguthaben

	Geld Euro	CO <sub>2</sub> kg	Meine CO <sub>2</sub> Einsparungen
Ausschalten der Geräte statt Stand-by-Betrieb			
Satelliten-Receiver	13	44	
TV	1	3	
Stereoanlage	29	97	
DVD	14	47	
Videogerät	21	70	
PC	6	20	
Monitor	6	20	
Drucker	17	57	
Ersetzen von 6 Leuchten 60-Watt durch 11-Watt Energiesparglühbirne	60	201	
<b>Ernährung</b>			
Einstellen der Kühlschrank- temperatur auf 6-8°C	20	67	
Wechsel defekter Kühlschranksdichtungen	10	34	
Regelmäßiges Abtauen des Kühlschranks	10	34	
Wasserkocher statt Herdplatte benutzen	5	17	

# Mein persönliches Sparguthaben

	Geld Euro	CO <sub>2</sub> kg	Meine CO <sub>2</sub> Einsparungen
Wasserkocher statt Herdplatte benutzen	5	17	
Toaster statt Backofen nutzen	21	70	
Ersetzen einer Fleischmahl- zeit pro Woche durch ein fleischloses Gericht	30	280	
<b>Verkehr</b>			
Richtiger Reifendruck am Auto spart Energie	68	120	
Kurzfahrten weglassen	10	18	
Ökologisches Fahrtraining	300	531	
Verzicht auf Dachgepäck- träger (unbeladen)	20	35	
<b>Strom</b>			
Wechsel vom konventio- nellen auf Ökostrom (1500 kw Jahresverbrauch)	31	850	

# **Bündnis 90/Die Grünen – Ihre Klima-Sparkasse**

Die Berechnungen in diesem Klimaspargbuch stammen aus dem Buch „Klima retten und Geld sparen“ von Maximilian Gege, Recherchen der Umweltorganisationen Greenpeace und des World Wide Fund For Nature (WWF).

## **CO<sub>2</sub> Rechner im Netz:**

Klimaschutzrechner des wwf:

[www.wwf.de/unsere-themen/klimaschutz/jeder-kann-handeln/co2-rechner/](http://www.wwf.de/unsere-themen/klimaschutz/jeder-kann-handeln/co2-rechner/)

Klimarechner des Umweltbundesamtes (UBA):

<http://co2.klima-aktiv.com/uba.html>

## **Für mehr Klimaschutz aktiv werden**

[www.die-klima-allianz.de](http://www.die-klima-allianz.de), [www.klima-schutz.de](http://www.klima-schutz.de)

[www.greenpeace.de/themen/klima](http://www.greenpeace.de/themen/klima)

[www.wwf.de/unsere-themen/klimaschutz](http://www.wwf.de/unsere-themen/klimaschutz)

[www.bund.net/klimaschutz](http://www.bund.net/klimaschutz)

## **Energieberatung im Netz**

Alles über alternative Energien, Baustoffe, Sanierungsmöglichkeiten und ihre Finanzierung unter:

[www.das-energieportal.de](http://www.das-energieportal.de)

[www.gebaeudeenergiepass.de](http://www.gebaeudeenergiepass.de)

**Mehr zu den klimaschutzpolitischen Vorschlägen der Grünen unter** [www.gruenes-klima.de](http://www.gruenes-klima.de), [www.gruene.de](http://www.gruene.de), [www.gruene-bundestag.de](http://www.gruene-bundestag.de) und [www.gruene-niedersachsen.de](http://www.gruene-niedersachsen.de)

Herausgeberin: Brigitte Pothmer, MdB, [www.pothmer.de](http://www.pothmer.de)

Idee und Ausführung: Brigitte Pothmer, Rudi Zimmeck, Juliana Schiwarow

