

INHALT

Vorwort von Connie Hedegaard, EU-Kommissarin für Klimapolitik	12
Einleitung	14
Denk nach!	16
1 Holz kaufen, um Bäume zu schützen	20
2 Künstliche Bäume zur Aufnahme von Kohlendioxid	22
3 Neue Wälder aus der Luft	24
4 Ein Blatt aus dem Buch der Natur	26
5 Bäume, Lebenselixier für den Planeten	28
6 Holz – Energie ohne Nebenwirkung	30
7 Kleine Schritte ... aus Liebe zur Natur	32
8 Bessere Landwirtschaft	34
9 Biodiversität fördern	36
10 Insekten – unsere natürlichen Verbündeten	38
11 Der Garten – ein Bioreservat, das es zu erhalten gilt	40
12 Private Naturflächen, Schutz vor Abholzung	42

13	Wasserlilien im Teich	44	28	Geysire auf dem Dach	78
14	Die Wüste wird grün	46	29	Regen ernten, um Trinkwasser zu sparen	80
15	Die Gärten des Meeres	48	30	Eine neue Wasserquelle für durstige Felder	82
16	Grüne Kaffeezeit	50	31	Spülen Sie Ihr Geld nicht die Toilette hinunter!	84
17	Ungeheure Hitze direkt unter unseren Füßen	52		Denk nach!	86
18	Nur halb so viel Wasser bei gleichem Komfort	56	32	Sonnenenergie	90
19	Algen im Tank	58	33	Sonnenenergie aus der Wüste	92
20	Nachhaltiger Fischfang auf den Weltmeeren	60	34	Autoreifen verbrennen ... eine gute Sache?	94
21	Der Planet bezahlt für kostenlose Plastiktüten	62	35	Tausende Kilometer Hitze	96
22	Wellen – Solarenergie in flüssiger Form	64	36	Beam mich runter, Sonnenschein	98
23	Flaschenpost	68	37	Kühlendes Sonnenlicht	100
24	Wärme aus dem Meer	70	38	Solarfarben	102
25	Turbinen unter dem Meer	72		Denk nach!	104
26	Meerwasseraufzüge	74	39	Mühlen im Wind	108
27	Dasselbe Wasser mehrfach nutzen	76	40	Eine Windmühle im Garten	112
			41	Wenn Frachtschiffe Segel setzen	114
			42	Vorhersage: Kühler mit 100 Prozent Wolkenwahrscheinlichkeit	120
			43	Das EU-Ökolabel boomt	126
				<i>Cradle to Cradle</i>	
				Professor Dr. Michael Braungart	128

44	Vom Aussterben bedroht	134
45	Rinder als Klimakiller?	136
46	Saisonales auf unseren Tellern	138
47	Lebensmittel: eine sinnlose Verschwendung	140
48	Sinneswandel	144
49	Die vielen Vorteile des Biogases	146
50	Vortreffliches Palmöl?	148
51	Es gibt ein Leben nach dem Müll	150
52	Spuren, aber keinen Abfall hinterlassen	152
53	Kompostieren – eine Sache des gesunden Menschenverstands	154
54	Die sieben Leben des Papiers	156
55	Nicht wegwerfen!	158
56	Wegwerfen versus Wiederverwendung	160
57	Wenn Mode grün wird	162
58	Achtung, Verpackungsberge!	164
59	Nie endende Tintenpatronen	166
60	Erlebnisse schenken	168
61	Rauchen bringt dich um ... und unseren Planeten ..	172
62	Ihr altes, wertvolles Mobiltelefon	174
63	DVDs in der Stoßstange	176
64	Anders reisen	178
65	Energieverbrauch senken mit Twitter und Co.	180
	Denk nach!	182
66	Nachhaltige Städte	186
67	Infrastruktur für weniger Autos	188
68	Stadtzentren, die atmen	190
69	Ändern Sie Ihren Fahrstil!	192
70	Geschäftsreisen ohne zu reisen	194
71	Das Null-Emissions-Auto	196
72	Kokosnüsse als Kerosinersatz	198
73	Plastikabfall, der Treibstoff von morgen	200
74	Schadet mein Urlaub dem Planeten?	202
75	Das elektronische Flugticket	204
76	Überholen Sie die Autos mit Ihrem Fahrrad!	206

77	Ein Auto für viele Leute	208
78	Gehen Sie zu Fuß!	210
79	Umweltfreundlich bauen	212
80	Grasflächen in luftiger Höhe	214
81	Wände, die atmen	216
82	Leben in einem Ökobezirk	220
83	Wenn Industrie von Natur inspiriert wird	222
84	Biomimikry	224
85	Intelligente Heizsysteme	226
86	Sonnenschein tanken.....	228
87	Blitze zähmen	230
88	Auf natürliche Weise isolieren	234
89	Wärme ohne Heizung	236
90	Intelligente Stromnetze	242
91	Wenn Energie frei fließt	244
92	Batterien, die nie leer werden	246
93	Kühlschränke – gewusst wie	248
94	Normale Lampen oder LEDs?	250
95	Menschliche Energie geschüttelt & gerührt	252
96	Eine neue Revolution auf den Straßen	254
97	Wahre Energielecks	256
98	Strom aus der Tiefe der Erde	258
99	In die Pedale treten und Strom erzeugen	260
100	Die nächste Generation	262
	Professor Stephen Hawking	264
	Bildnachweis/Disclaimer.....	256
	Impressum	258