

Vorwort	5
Ursachen für Naturkatastrophen	
Die Treibhausgase und ihre Wirkung	6
Zukunftsprognosen	7
Informationen zum Treibhauseffekt	8
Bildbetrachtung: Gletscherrückgang	9
Tsunamis – „Hafenwellen“	
Der Tsunami	10
Der Tsunami – Auswirkungen auf den Menschen	11
Der Tsunami – Betroffene Länder	13
Der Tsunami – Bildbetrachtung	14
Der Tsunami – Ein Augenzeuge berichtet	15
Der Tsunami – Khao Lak, Thailand am 26.12.2004	16
Prüfe dein Wissen – Tsunamis	17
Hurrikane – Tropische Wirbelstürme	
Der Hurrikan – eine tödliche Gefahr	18
Der Hurrikan – Aufgaben	19
Der Weg des Hurrikans „Katrina“	20
New Orleans nach dem Hurrikan Katrina	21
Prüfe dein Wissen: Der Hurrikan Katrina	24
Rätsel zu Hurrikanen	25
Tornados – Windhosen in den USA	
„Twister“ – der Tornado	26
Rätsel zu Tornados	28
Prüfe dein Wissen – Tornados	29
Blizzards – verheerende Schneestürme	
Blizzards	30
Jahrhundert-Blizzard legt Nordosten der Vereinigten Staaten lahm!	31
Rätsel zum Zeitungsbericht	32
Hochwasser und Überschwemmungen	
Hochwasser in Deutschland – Ein Zeitungsbericht	33
Fragen zum Zeitungsbericht	34
Hochwasser in Deutschland – Zeitungsmeldungen	35
Hochwasser in Deutschland – Aufgaben	36
Hochwassergefährdete Flüsse in Deutschland	37

Wenn die Erde bebt ...

Das Erdbeben von Kaschmir 2005	38
Das Erdbeben von Kaschmir – betroffene Länder	39
Die San-Andreas-Spalte	40
Die San-Andreas-Spalte – Aufgaben	41
Die San-Andreas-Spalte – Bilder	42
Das Erdbeben von Kobe	43
Das Erdbeben von Kobe – Vorlagen	44
Das Erdbeben von Kobe – Gruppe 1	46
Das Erdbeben von Kobe – Gruppe 2	47
Das Erdbeben von Kobe – Gruppe 3	48
Das Erdbeben von Kobe – Gruppe 4	49
Das Erdbeben von Kobe – Gruppe 5	50
Das Erdbeben von Kobe – Gruppe 6	51
Erdbeben-Puzzle	53
Wie entsteht ein Erdbeben	55
Wie entsteht ein Erdbeben – Rätsel	56
MEGA-Rätsel	57
Lösugen zu den Arbeitsblättern	59
Hilfreiche Internetadressen	64