

## 1 Sněhové koule a sopky

O KLIMATU V DÁVNÉ MINULOSTI

- Stará dobrá Země 12
- První dvě miliardy let 14
- Efekt sněhové koule 16
- Ať žije uhlík 18
- Co zabilo dinosaury 20
- Prdíci moře 22



## 2 Ledové jazyky a mamuti

O DOBĚ LEDOVÉ A TAK

- Vítej v době ledové 26
- Na dně Beringova moře 28
- Na dně Korálového moře 30
- Na dně Severního moře 32
- Zima v létě 34
- Vyrob si svou vlastní dobu ledovou 36
- Sopečný prach a skvrny na Slunci 38



## 3 Bubliny a letokruhy

O ZKOUMÁNÍ KLIMATU

- Bádání začíná 42
- Bludné balvany 44
- Objevitelé skleníkového efektu 46
- Jak Země dýchá 48
- Rostoucí hokejka 50
- Uvězněné v ledu 52
- Na stopě CO<sub>2</sub> 54

## 4 Komíny a prdíci krávy

O PŘÍČINÁCH KLIMATICKÝCH ZMĚN

- Dřevo 58
- Parní stroj 61
- Slisované bahenní rostliny 62
- Slisovaná mořská havěť 65
- Lidé a zase lidé 66
- Komín 68
- Výfuk 70
- Kráva 72



## 5 Tající led a vlny veder

O DŮSLEDČÍCH KLIMATICKÝCH ZMĚN

- Podnebí není počasí 76
- O celý jeden stupeň tepleji 78
- Tající póly 80
- Ta voda je fakt divná 82
- Řeky v moři 84
- Kyselé oceány 86
- Zuřivé počasí 88
- A tak dále 90
- Ještě krok a... 92



## 6 Katastrofy a bída

O DŮSLEDČÍCH DŮSLEDKŮ KLIMATICKÝCH ZMĚN

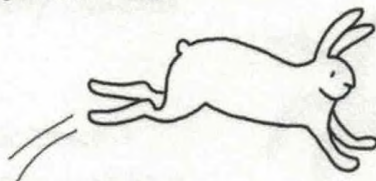
- Dobrá zpráva 96
- Mizející ostrovy 98
- Ohrožená města 100
- Chceme vodu 102
- Vítr, který přináší déšť 104
- Klíšťata, komáři a pyl 106
- Horko k zalknutí 108
- Jídlo pro každého 110
- Boj o vodu 112



## 7 Pišťucha a sépie

O DŮSLEDČÍCH PRO PŘÍRODU

- Kde piští pišťuchy 116
- Na skok u vlhy 118
- Nejen lední medvěd 120
- Ani juka to nemá lehké 122
- Poslední zlatá ropucha 124
- Subtropický mravenec a spol. 126
- Bezbarvý korál 128



## 8 Vodík a hmyzí burgery

O OPATŘENÍCH PROTI ZMĚNÁM KLIMATU

- Tak to bychom věděli 132
- Budoucnost může přijít 134
- Jdi příkladem 136
- Prozkoumej, co jíš 138
- Letadla na fritovací olej 140
- Auta na elektřinu 142



## 9 Větrné mlýny a vodní pohon

O ENERGIÍ BUDOUCNOSTI

- Milá ropo, uhlí a zemní plyne 146
- Kandidát 1: Slunce 148
- Kandidát 2: vítr 150
- Kandidát 3: voda 152
- Kandidát 4: biomasa 154
- Kandidát 5: zemské teplo 157
- Kandidát 6: jaderná energie 158
- A vítězem se stává... 160



## 10 „Ale ano“ a „ale ne“

O NEKONEČNÝCH KLIMATICKÝCH DEBATÁCH

- Medvídek Bogus 164
- Není to tak hrozné 166
- To je jejich vina 168
- To už tady několikrát bylo 170
- Všechno dobře dopadne 172
- Letadlo stejně poletí 174
- Vždyť to nemá smysl 176

Klimatické bingo 178

Poděkování 180

Rejstřík 181