

# OBSAH

Předmluva .....	7
Pomalé procitání .....	10
<b>I. ROLE MATKY ZEMĚ .....</b>	<b>17</b>
1. Gaia .....	18
2. Velký vzdušný oceán .....	24
3. Skleník z plynů .....	31
4. Velcí vědci a cibulová slupka .....	38
5. Brány do jiného času .....	46
6. Narození ve stínu ledovce .....	54
7. Jak se dělá dlouhé léto? .....	61
8. Vykopávání mrtvých .....	66
<b>II. JEDEN Z DESETI TISÍC .....</b>	<b>75</b>
9. Rozpadající se Země .....	76
10. Nebezpečí číhá na pólech .....	85
11. 2050: Velký pahýlový útes? .....	93
12. Zlatá ropucha varuje .....	101
13. Tekuté zlato: změny v dešťových srážkách .....	108
14. Energetická cibulová slupka .....	117
15. Poručíme větru, dešti? .....	122
<b>III. UMĚNÍ PŘEDVÍDAT .....</b>	<b>129</b>
16. Modelové světy .....	130
17. Naše zodpovědnost a blížící se velké nebezpečí .....	140
18. Srovnat hory se zemí .....	144
19. Nemají kam jít .....	150
20. V hlubinách se vaří voda .....	155

21. Balíček Černých Petrů .....	159
Scénář 1: Zánik Golfského proudu .....	159
Scénář 2: Zánik amazonských deštných pralesů .....	164
Scénář 3: Uvolnění metanu z mořského dna .....	167
22. Odejde civilizace s nářkem? .....	170
<b>ČLOVĚK VE SKLENÍKU</b> .....	177
23. Jen tak tak .....	178
24. Cesta ke Kjótskému protokolu .....	184
25. Peníze, peníze a zase jenom peníze .....	192
26. Člověk ze skleníku by neměl lhát .....	198
27. Technologické řešení? .....	206
28. Poslední kroky na schodišti do nebe? .....	213
<b>V. ŘEŠENÍ</b> .....	219
29. Zářivé jak slunce, lehké jako vítr .....	220
30. Jaderný Lazar? .....	224
31. O hybridním pohonu, stlačeném vzduchu a kondenzačních stopách za letadly .....	229
32. Poslední zásah vyšší moci? .....	233
33. 2084: Uhlíková diktatura? .....	237
34. Čas vypršel .....	242
35. Teď je to na vás .....	247
Doslov .....	251
Co můžete podniknout pro stabilizaci klimatu .....	252
Poděkování .....	253
Doslov k českému vydání (Radek Mikuláš) .....	254
Seznam ilustrací .....	257
Literatura .....	258
Rejstřík .....	268