

OBSAH

| | |
|--|------------|
| Předmluva | 7 |
| Pomalé procitání | 10 |
| I. ROLE MATKY ZEMĚ | 17 |
| 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 |
| II. JEDEN Z DESETI TISÍC | 75 |
| 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 |
| III. UMĚNÍ PŘEDVÍDAT | 129 |
| 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 Petřů | 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 |
| ČLOVĚK VE SKLENÍKU | 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 |
| V. ŘEŠENÍ | 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 |