

# *Inhoud*

*Dankwoord* 9

*Inleiding* 11

*Eén graad* 23

Amerika's sluimerende woestijn 23

Nu al overmorgen? 30

Afrika's schitterende berg 34

Spookrivieren van de Sahara 39

De Arctische afsmelting begint 46

Gevaar in de Alpen 52

De kikkers van Queensland aan de kook 55

Orkaanwaarschuwing in het zuiden van de  
Atlantische Oceaan 67

Zinkende atollen 72

*Twee graden* 75

China's dorstige steden 75

Zure oceanen 77

Het stijgende kwik in Europa 81

Zonnebrand aan de Middellandse Zee 86

Het koraal en de ijskap 88

Laatste halte voor ijsberen 99

Zomer in India 105

Het smeltpunt van Peru 109

Zon en sneeuw in Californië 114

Voedsel voor acht miljard mensen 117

Dode zomer 121

### *Drie graden* 129

- Alle Botswanezen willen hetzelfde 129
- De gevaren van het Pliocen 133
- De terugkeer van Het Kindeke Jesus 141
- De dood van het Amazonegebied 145
- Aswoensdag in Australië 152
- Houston, we hebben een (orkaan)probleem 157
- De dageraad boven een nieuwe Noordpool 160
- Het Mysterie van de Maya's 163
- De moesson van Mumbai 167
- Waar ooit de Indus stroomde 170
- De laatste druppels van de Colorado 175
- De Big Apple verzuipt 179
- Storm boven Europa 182
- Koorts in Afrika 185
- Het verloren paradijs 188
- Voedsel uit de kas 192

### *Vier graden* 197

- Dood op de Nijl 197
- Het hart van Antarctica 201
- Kapitalisme met een Chinees karakter 205
- Het zand van Europa 210
- Ijs en weder dienende 215
- Engeland krijgt een oplawaai 218
- Een ondergrondse tijding uit Texas 220
- Siberische roulette 223

### *Vijf graden* 229

- Een nieuwe wereld 229
- Knal uit het verleden 234
- Tsunamiwaarschuwing 243
- Het vooruitzicht voor de mensheid 245
- Overleven 250

*Zes graden* 255  
De wereld in het Krijt 255  
Olie onder de golven 261  
Slachting in het late Perm 265  
Back to the future 274

*De keuze voor onze toekomst* 283  
Weten wat we niet weten 285  
Een doel stellen 290  
Een reality check 299  
Staten van ontkenning 303  
Oliepiek 308  
Wiggen slaan 312

*Noten* 323

*Over de auteur* 360

*Index vindt u op [www.hitte.nu](http://www.hitte.nu)*