

INDICE

Prefazione	5
Introduzione.....	9
Cartella clinica del Pianeta Terra	13
QUATTRO PASSI NEL CLIMA	17
Tempo e clima	19
Le inviolabili leggi dell'ambiente	24
Effetto serra, 1987: l'anno più caldo della storia	28
Effetto serra: cos'è e come funziona	30
I gas serra e la nascita dell'effetto serra antropico.....	34
Signori, i cambiamenti climatici!	38
I detective del clima.....	46
Cinque gradi verso l'apocalisse	49
Alla ricerca degli impatti perduti.....	54
Può il carrello della spesa fare il bello e il cattivo tempo?.....	58
Quale futuro per i pupazzi di neve?	63
Alla ricerca delle emissioni perdute	67
Outing delle mie emissioni e conversione ecologica	69
NON SOLO CLIMA: AMBIENTE E DINTORNI	75
L'ambiente e il clima che ci accolgono	76
Clima e biodiversità: due piccioni con una fava.....	78
L'ambiente è spazio: l'impronta ecologica	82
L'atmosfera: la nostra discarica abusiva. Rifiuti e clima	84
I pupazzi di smog: auto ma non solo	89
Dicevano che... "nel duemila finisce il petrolio".....	93
Un po' di sano catastrofismo: Olduvai-Duncan e dintorni	98
QUATTRO PASSI ALLA CONFERENZA DI COPENAGHEN.....	103
Rio e la bambina che zitti il mondo	104
Da Kyoto al 20 20 20 2020	109
COP 15: la promessa di Copenaghen 2009	113
Quanto è grande una tonnellata di CO ² ?	118
Ghiacci, un film horror.....	120
Cacciati fuori dalla COP: la lunga notte dell'Accord	123
Oltre Copenaghen, referendum mondiale sul clima	126
CANCÚN E DURBAN: LE ORE PICCOLE PER IL PIANETA TERRA.....	129
Quattro passi per Cancún	130
Si salvi chi può, prima donne e bambini!	135

Far mattina per il Pianeta Terra.....	137
Ecorotta su Durban: la danza della neve e l'ammiraglio per il clima.....	141
Occupy Durban e l'assemblea del condominio Terra	144
Assemblea del Condominio Terra: abbiamo salvato il mondo o perso tempo? ..	146
Come uscire dai guai: possiamo sostituire i combustibili fossili?.....	148
Una proposta concreta: la carta d'intenti per la città	153

A COME AMBIENTE:

PICCOLO DIZIONARIO DELLE BUONE PRATICHE AMBIENTALI	157
Le buone pratiche ambientali	158
Caldo: consigli per affrontarlo	163
Acqua: consigli per il consumo consapevole	164
Un dodecalogo per salvare le foreste	165
I vampiri energetici: qualche conto dallo stand by allo sciacquone	168
Greenwashing e dintorni: perché diffidare dell'ecoconsumismo	171
Tre passi per risparmiare energia in casa	172
Dodici passi verso la Transizione.....	174
Le tre E: Economy, Ecology, Energy	177
Il kit di sopravvivenza alle catastrofi e le razioni K.....	179

ASPETTAVAMO I CAMBIAMENTI CLIMATICI ED È ARRIVATO IL TERREMOTO. .181

Catastrofismo o prevenzionismo?	182
Il primo terremoto non si scorda mai	185
Epicentro e dintorni.....	187
Le avvisaglie: il terremoto del 15 ottobre 1996	190
Io e il terremoto dell'Emilia	193
Riflessioni sul terremoto: ricostruire per il futuro	196
Ancora Riflessioni sul terremoto: Percezione politica e percezione scientifica ..	200
Maggiore probabilità: comunicare le catastrofi.....	204
Leggende e danni: un pieno di catastrofi.....	207

FINALI A FANTASIA LIBERA

2012: L'anno delle catastrofi?	212
Editoriale del 16 febbraio 2107	218
Previsioni meteo del 12 settembre 2212	219
Archeologi nell'anno 3012.....	220
Gli impatti più pazzi del mondo con il clima impazzito.....	223
Verso la COP 99 con un colpo di scena: i giovani.....	225
La fine del mondo: tre cose da fare.....	227
Il vero finale	229

DOMANDE RISPOSTE E GLOSSARIO

Avviso per i naviganti: risposta alle domande più frequenti.....	232
Glossario	235

BIBLIOGRAFIA E SITOGRAFIA.....

243